

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ299**

**Valoarea de deviz 130 957,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 340,2764 | 40,00 | 13 611,06        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>13 782,58</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 90,00  | 3,80   | 342,00    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 90,00  | 10,00  | 900,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 31,00  | 50,00  | 1 550,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 34,00  | 180,00 | 6 120,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 306,00 | 1,80   | 550,80    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 22,00  | 85,00  | 1 870,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 34,00  | 660,00 | 22 440,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 3,00   | 11,00  | 33,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 3,00   | 6,80   | 20,40     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 56,00  | 17,00  | 952,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 87,00  | 3,00   | 261,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 34,00  | 19,50  | 663,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3339   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,008    | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 3,7247   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 2,837    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,408    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 14,00    | 40,00     | 560,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 310,00 | 19,00     | 24 890,00 |
| 56. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 57. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                     | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 58. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,34     | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,06     | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,017    | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                              | kg       | 0,34     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                        |     |       |        |                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
|     |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv |     |       |        |                  |
| 72. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                   | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 73. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                  | buc | 43,00 | 30,00  | 1 290,00         |
| 74. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                    | m   | 18,65 | 12,00  | 223,80           |
| 75. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                    | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                  |     |       |        | <b>70 956,87</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7512  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 12,0048 | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 14,6985 | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 30,0243 | 100,00 | 3 002,43        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 57,46   | 100,00 | 5 746,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 16,4499 | 25,00  | 411,25          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,0086  | 100,00 | 100,86          |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 2,4412  | 100,00 | 244,12          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>9 518,76</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 94 258,21  |
| CASM                       | 22,50 %  | 3 101,08   |
| Total                      | 100,00 + | 97 359,29  |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 547,84   |
| Total                      | 100,00 + | 100 907,14 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 5 045,36   |
| Total                      | 100,00 + | 105 952,49 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 178,57   |
| Total                      | 100,00 + | 109 131,07 |
| TVA                        | 20,00 %  | 21 826,21  |

#### **Total deviz:**

**130 957,28**

Intocmit

( )

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-299</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                          |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                            |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                      |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br><hr/> 12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                      |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br><hr/> 352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74                     |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                       |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                            |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br><hr/> 1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00                   |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                       |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                       |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13                     |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                       |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                       |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                       |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                       |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                       |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                       |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                       |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                       |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                       |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50                     |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |



| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-573-4       | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-600-1       | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-575-1       | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00    | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |           | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00     | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00    | 4,00             |
| 37 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |           | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 38 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m   |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca                                                                                                                                           | t       | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    |                 | "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                              |        |         |          |                  |
|    | 1011924         | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,5500  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,0810  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 0,00     | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1900  | 0,00     | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 25,00    | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 100,00   | 19,00            |
| 40 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      |         |          | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      | 1,0000  | 12,00    | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |        |         |          |                  |
| 41 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    |         |          | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    | 1,0000  | 660,00   | 660,00           |
| 42 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    |         |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    | 1,0000  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 43 | pret. ofert.    | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    |         |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    | 1,0000  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 44 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    |         |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    | 1,0000  | 500,00   | 500,00           |
| 45 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 201115868/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 46 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7       | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 47 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 48 | pret.           | Contactor КМН-11811 I <sub>H</sub> =18A,                                                                      | buc    |         |          | 171,00           |

| 1  | 2                 | 3                                        | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | ofert.            | Uk=230B                                  |     |        |        | 0,00           |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 ИН=18А,<br>Uk=230В | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 50 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1Р                     | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1Р                     | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 130 957,28 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-299</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,23                                  | 5 132,60               | 6 313,10  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 310,00                              | 19,00                  | 24 890,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 90,00                                 | 10,00                  | 900,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 90,00                                 | 3,80                   | 342,00    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 22,00                                 | 85,00                  | 1 870,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 14,00                                 | 40,00                  | 560,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 31,00                                 | 50,00                  | 1 550,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 43,00                                 | 30,00                  | 1 290,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 56,00                                 | 17,00                  | 952,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 34,00                                 | 19,50                  | 663,00    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 87,00                                 | 3,00                   | 261,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,00  | 11,00    | 33,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,00  | 6,80     | 20,40            |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>39 816,02</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>3 381,33</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 34,00 | 271,40   | 9 227,60         |

[illegible]



| 1                          | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6          | 7                |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|------------|------------------|
| <b>Incluziv salariu</b>    |              |                                               |          |       |            | <b>10 401,25</b> |
|                            |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |            |                  |
| 41                         | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 34,00 | 660,00     | 22 440,00        |
| 42                         | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1cч                          | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50         |
| 43                         | pret. ofert. | Panou de comanda ЩМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00         |
| 44                         | pret. ofert. | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00           |
| 45                         | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33            |
| 46                         | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33            |
| 47                         | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00  | 23,33      | 46,66            |
| 48                         | pret. ofert. | Contacteur КМИ-11811 И=18А, Uk=230В           | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00           |
| 49                         | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00           |
| 50                         | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                          | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00           |
| <b>Total Utilaj</b>        |              |                                               |          |       |            | <b>26 221,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>    |              |                                               |          |       |            | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-299</b>        |              |                                               |          |       |            | <b>94 258,21</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>    |              |                                               |          |       |            | <b>13 782,58</b> |
| Total                      |              |                                               | lei      |       | 94 258,21  |                  |
| CASM                       |              |                                               | 22,50 %  |       | 3 101,08   |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + |       | 97 359,29  |                  |
| Transportarea materialelor |              |                                               | 5,00 %   |       | 3 547,84   |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + |       | 100 907,14 |                  |
| Cheltuieli de regie        |              |                                               | 5,00 %   |       | 5 045,36   |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + |       | 105 952,49 |                  |
| Beneficiu                  |              |                                               | 3,00 %   |       | 3 178,57   |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + |       | 109 131,07 |                  |
| TVA                        |              |                                               | 20,00 %  |       | 21 826,21  |                  |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**130 957,28**  
**13 782,58**

Intocmit \_\_\_\_\_ )  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ )  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ300**

**Valoarea de deviz 237 740,14 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 620,3983 | 40,00 | 24 815,93        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>24 987,46</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 152,00 | 3,80   | 577,60    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 152,00 | 10,00  | 1 520,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 61,00  | 50,00  | 3 050,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 70,00  | 180,00 | 12 600,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 630,00 | 1,80   | 1 134,00  |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 24,00  | 85,00  | 2 040,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 70,00  | 660,00 | 46 200,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 4,00   | 11,00  | 44,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 4,00   | 6,80   | 27,20     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 89,00  | 17,00  | 1 513,00  |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 150,00 | 3,00   | 450,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 70,00  | 19,50  | 1 365,00  |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3906   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0094   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 4,2707   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 2,837    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,84     | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 15,00    | 40,00     | 600,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 2 410,00 | 19,00     | 45 790,00 |
| 56. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 57. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                     | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 58. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,70     | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,06     | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 502-9079         | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,035    | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
| 72. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,70  | 0,00   | 0,00              |
| 73. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00            |
| 74. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 74,00 | 30,00  | 2 220,00          |
| 75. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 29,15 | 12,00  | 349,80            |
| 76. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                       |     |       |        | <b>127 771,47</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,5692  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 22,1259 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 27,0906 | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 55,3375 | 100,00 | 5 533,75         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 118,30  | 100,00 | 11 830,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 18,2279 | 25,00  | 455,70           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,8589  | 100,00 | 185,89           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 0,90    | 0,00   | 0,00             |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 3,9792  | 100,00 | 397,92           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>18 417,36</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 171 176,29 |
| CASM                       | 22,50 %  | 5 622,18   |
| Total                      | 100,00 + | 176 798,47 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 6 388,57   |
| Total                      | 100,00 + | 183 187,04 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 9 159,35   |
| Total                      | 100,00 + | 192 346,39 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 5 770,39   |
| Total                      | 100,00 + | 198 116,78 |
| TVA                        | 20,00 %  | 39 623,36  |

#### **Total deviz:**

**237 740,1**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-300</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6     | 7                    |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|----------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                      |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 288,40               |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                 |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                 |
| 15 | 33-04-011-1    | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    |        |       | 72,10<br>72,10       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 72,10                |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                 |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                 |
| 16 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |       | 47,60<br>47,60       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 40,00 | 47,60                |
| 17 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |        |       | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 40,00 | 12,40                |
| 18 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |        |       | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 40,00 | 352,74               |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 0,00  | 0,00                 |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                      |
| 19 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |        |       | 2 538,78<br>1 432,00 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00 |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13   |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                              | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                     | 10 buc   | 1,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc      | 5,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3300  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 17,9000 | 25,00     | 447,50   |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,6400  | 19,00     | 88,16    |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3300  | 100,00    | 33,00    |
| 20 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        |         |           | 39,60    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        | 1,0000  | 39,60     | 39,60    |
| 21 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 535,00   |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 496,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 40,00     | 496,00   |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 100,00    | 39,00    |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                               | m        |         |           | 13,33    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 00540000<br>250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 23 | pret.<br>oferta  | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 24 | 08-02-<br>160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 25 | pret<br>ofert.   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 26 | 08-02-<br>363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 27 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 28 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 29 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                                              | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                            | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                         | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |         |         |           |                       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 30 | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj                                                                               | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 32 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13                 |
| 33 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00        |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44                |
| 34 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|------------------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                  | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0700 | 100,00 | 7,00             |
| 35 | pret. oferta  | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     |        |        | 25,00<br>0,00    |
|    | 84604804 6132 | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 25,00  | 25,00            |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc     |        |        | 14,60<br>13,60   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00             |
| 37 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00<br>44,80   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20             |
| 38 | 08-01-081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00             |
| 39 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900 | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400 | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400 | 100,00 | 14,00            |
| 40 | 08-02-        | Conductori de legare la pamint:                                                                                                                                                 | 100 m   |        |        | 852,25           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 472-1          | priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                      |        |         |           | 760,00           |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-6    | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627        | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924        | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373        | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 42 | pret. oferta   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 43 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 44 | pret. pferta   | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451 3208  | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 45 | pret. ofert.   | Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150       | Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |

| 1  | 2                 | 3                                                                  | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 22,0052           |                                                                    |     |        |        |                |
| 46 | pret.<br>ofert.   | Contor monofozat ZCG 112A 1F<br>5-40A                              | buc |        |        | 500,00<br>0,00 |
|    | 03541350<br>48964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                 | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat BA47-29, 25A B 3P                                          | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P                                          | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B                                | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                   | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B                                | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                   | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Contactator КМН-11811 I <sub>H</sub> =18A,<br>U <sub>k</sub> =230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМН-11811 I <sub>H</sub> =18A,<br>U <sub>k</sub> =230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 51 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                                          | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                                          | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 52 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1P                                               | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1P                                               | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 237 740,14 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-300</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 2,267                                 | 5 132,60               | 11 635,60 |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 2 410,00                              | 19,00                  | 45 790,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 152,00                                | 10,00                  | 1 520,00  |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 152,00                                | 3,80                   | 577,60    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 24,00                                 | 85,00                  | 2 040,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 15,00                                 | 40,00                  | 600,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 61,00                                 | 50,00                  | 3 050,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 74,00                                 | 30,00                  | 2 220,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 89,00                                 | 17,00                  | 1 513,00  |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 70,00                                 | 19,50                  | 1 365,00  |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 150,00                                | 3,00                   | 450,00    |



| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00  | 11,00    | 44,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00  | 6,80     | 27,20            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 2,00  | 288,40   | 576,80           |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 2,00  | 72,10    | 144,20           |
| 16                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 17                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 18                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>71 724,93</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>6 808,49</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 19                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 20                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 21                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 24 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00    |
| 25 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 26 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 70,00  | 271,40    | 18 998,00 |
| 27 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 70,00  | 180,00    | 12 600,00 |
| 28 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 630,00 | 1,80      | 1 134,00  |
| 29 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 70,00  | 111,20    | 7 784,00  |
| 30 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 33 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 34 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 35 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 36 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 37 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 38 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 39 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 3,80   | 409,10    | 1 554,58  |
| 40 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02    |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4        | 5     | 6          | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|
| 41                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m    | 0,03  | 898,00     | 26,94             |
| 42                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m        | 29,15 | 12,00      | 349,80            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>49 469,54</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>18 178,97</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                    |          |       |            |                   |
| 43                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc      | 70,00 | 660,00     | 46 200,00         |
| 44                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50          |
| 45                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                         | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00          |
| 46                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00            |
| 47                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc      | 2,00  | 23,33      | 46,66             |
| 50                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В                                                                  | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00            |
| 51                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00            |
| 52                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                  | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00            |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>49 981,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-300</b>              |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>171 176,29</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>24 987,46</b>  |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei      |       | 171 176,29 |                   |
| CASM                             |              |                                                                                                       | 22,50 %  |       | 5 622,18   |                   |
| Total                            |              |                                                                                                       | 100,00 + |       | 176 798,47 |                   |
| Transportarea materialelor       |              |                                                                                                       | 5,00 %   |       | 6 388,57   |                   |
| Total                            |              |                                                                                                       | 100,00 + |       | 183 187,04 |                   |

|                     |          |            |
|---------------------|----------|------------|
| Cheltuieli de regie | 5,00 %   | 9 159,35   |
| Total               | 100,00 + | 192 346,39 |
| Beneficiu           | 3,00 %   | 5 770,39   |
| Total               | 100,00 + | 198 116,78 |
| TVA                 | 20,00 %  | 39 623,36  |

**Total deviz:** **237 740,14**  
**Incluziv salariu** **24 987,46**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ301**

Valoarea de deviz 113 204,51 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 298,1808 | 40,00 | 11 927,23        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>12 098,76</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 70,00  | 3,80   | 266,00    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 70,00  | 10,00  | 700,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 28,00  | 50,00  | 1 400,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 32,00  | 180,00 | 5 760,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                             | m   | 288,00 | 1,80   | 518,40    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 11,00  | 85,00  | 935,00    |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 32,00  | 660,00 | 21 120,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 2,00   | 11,00  | 22,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 2,00   | 6,80   | 13,60     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 42,00  | 17,00  | 714,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 70,00  | 3,00   | 210,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 32,00  | 19,50  | 624,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |        |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001 | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164 | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,2124 | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001 | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082 | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,005  | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 2,5547 | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 2,837  | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728 | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024 | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,384  | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00  | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 7,00   | 40,00     | 280,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00   | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091  | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 999,00 | 19,00     | 18 981,00 |
| 56. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136 | 0,00      | 0,00      |
| 57. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                     | buc      | 1,00   | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 58. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245  | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16   | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80   | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095 | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402  | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,32   | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407 | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111 | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,06   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,016  | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"                                                                 | kg       | 0,08   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60   | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                              | kg       | 0,32   | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                        |     |       |        |                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
|     |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv |     |       |        |                  |
| 72. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                   | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 73. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                  | buc | 35,00 | 30,00  | 1 050,00         |
| 74. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                    | m   | 12,95 | 12,00  | 155,40           |
| 75. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                    | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                  |     |       |        | <b>61 040,27</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,5012  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 9,1354  | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 11,1852 | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 22,8478 | 100,00 | 2 284,78        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 54,08   | 100,00 | 5 408,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 12,6399 | 25,00  | 316,00          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,7675  | 100,00 | 76,75           |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 2,1512  | 100,00 | 215,12          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>8 314,75</b> |

#### **Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 81 453,78 |
| CASM                       | 22,50 %  | 2 722,22  |
| Total                      | 100,00 + | 84 176,00 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 052,01  |
| Total                      | 100,00 + | 87 228,01 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 361,40  |
| Total                      | 100,00 + | 91 589,41 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 2 747,68  |
| Total                      | 100,00 + | 94 337,10 |
| TVA                        | 20,00 %  | 18 867,42 |

#### **Total deviz:**

**113 204,5**

**1**

Intocmit

( )

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-301</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74               |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                      |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br>1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13               |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-<br>573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-<br>600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-<br>575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00    | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |           | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00     | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00    | 4,00             |
| 37 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |           | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 38 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>                                                               | 100 m   |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca                                                                                                                                           | t       | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    |                 | "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                              |        |         |          |                  |
|    | 1011924         | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,5500  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,0810  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 0,00     | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1900  | 0,00     | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 25,00    | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 100,00   | 19,00            |
| 40 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      |         |          | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      | 1,0000  | 12,00    | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |        |         |          |                  |
| 41 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    |         |          | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    | 1,0000  | 660,00   | 660,00           |
| 42 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    |         |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    | 1,0000  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 43 | pret. ofert.    | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    |         |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    | 1,0000  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 44 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    |         |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    | 1,0000  | 500,00   | 500,00           |
| 45 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 201115868/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 46 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7       | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 47 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 48 | pret.           | Contactor КМН-11811 I <sub>H</sub> =18A,                                                                      | buc    |         |          | 171,00           |



| 1  | 2                 | 3                                        | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | ofert.            | Uk=230B                                  |     |        |        | 0,00           |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 ИН=18А,<br>Uk=230В | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 50 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1Р                     | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1Р                     | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 113 204,51 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-301</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,936                                 | 5 132,60               | 4 804,11  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 999,00                                | 19,00                  | 18 981,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 70,00                                 | 10,00                  | 700,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 70,00                                 | 3,80                   | 266,00    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 11,00                                 | 85,00                  | 935,00    |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 7,00                                  | 40,00                  | 280,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 28,00                                 | 50,00                  | 1 400,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 35,00                                 | 30,00                  | 1 050,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 42,00                                 | 17,00                  | 714,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 32,00                                 | 19,50                  | 624,00    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 70,00                                 | 3,00                   | 210,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,00  | 11,00    | 22,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,00  | 6,80     | 13,60            |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>30 171,24</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>2 614,11</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 32,00 | 271,40   | 8 684,80         |

[illegible]

| 1                          | 2            | 3                                             | 4        | 5         | 6        | 7                |
|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-----------|----------|------------------|
| <b>Incluziv salariu</b>    |              |                                               |          |           |          | <b>9 484,65</b>  |
|                            |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |           |          |                  |
| 41                         | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 32,00     | 660,00   | 21 120,00        |
| 42                         | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1cч                          | buc      | 1,00      | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 43                         | pret. ofert. | Panou de comanda ЩМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00      | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 44                         | pret. ofert. | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00      | 500,00   | 500,00           |
| 45                         | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00      | 23,33    | 23,33            |
| 46                         | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00      | 23,33    | 23,33            |
| 47                         | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00      | 23,33    | 46,66            |
| 48                         | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 Ih=18A, Uk=230B         | buc      | 1,00      | 171,00   | 171,00           |
| 49                         | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00      | 300,00   | 300,00           |
| 50                         | pret. pferta | Discarcator ПС1 C 1P                          | buc      | 1,00      | 328,00   | 328,00           |
| <b>Total Utilaj</b>        |              |                                               |          |           |          | <b>24 901,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>    |              |                                               |          |           |          | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-301</b>        |              |                                               |          |           |          | <b>81 453,78</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>    |              |                                               |          |           |          | <b>12 098,76</b> |
| Total                      |              |                                               | lei      | 81 453,78 |          |                  |
| CASM                       |              |                                               | 22,50 %  | 2 722,22  |          |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + | 84 176,00 |          |                  |
| Transportarea materialelor |              |                                               | 5,00 %   | 3 052,01  |          |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + | 87 228,01 |          |                  |
| Cheltuieli de regie        |              |                                               | 5,00 %   | 4 361,40  |          |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + | 91 589,41 |          |                  |
| Beneficiu                  |              |                                               | 3,00 %   | 2 747,68  |          |                  |
| Total                      |              |                                               | 100,00 + | 94 337,10 |          |                  |
| TVA                        |              |                                               | 20,00 %  | 18 867,42 |          |                  |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**113 204,51**  
**12 098,76**

Intocmit \_\_\_\_\_ )  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ )  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ303**

Valoarea de deviz 91 898,09 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 251,9822 | 40,00 | 10 079,29        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>10 250,81</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 44,00  | 3,80   | 167,20    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 44,00  | 10,00  | 440,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 18,00  | 50,00  | 900,00    |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 22,00  | 180,00 | 3 960,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 198,00 | 1,80   | 356,40    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 6,00   | 85,00  | 510,00    |
| 14. | 054680451357  | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                       | buc | 22,00  | 780,00 | 17 160,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 2,00   | 11,00  | 22,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 2,00   | 6,80   | 13,60     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 28,00  | 17,00  | 476,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 43,00  | 3,00   | 129,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 22,00  | 19,50  | 429,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |        |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001 | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164 | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,2124 | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001 | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082 | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,005  | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 2,5547 | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 3,717  | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728 | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024 | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,264  | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00  | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 4,00   | 40,00     | 160,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00   | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091  | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 695,00 | 19,00     | 13 205,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 22,00  | 130,00    | 2 860,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136 | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00   | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245  | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16   | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80   | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095 | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402  | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,22   | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407 | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111 | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,50   | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,011  | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                 | kg       | 0,08   | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60   | 0,00      | 0,00      |



|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,22  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 74. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 21,00 | 30,00  | 630,00           |
| 75. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 8,55  | 12,00  | 102,60           |
| 76. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                       |     |       |        | <b>49 811,67</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,1812  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 6,344   | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 7,7675  | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 15,8665 | 100,00 | 1 586,65        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 37,18   | 100,00 | 3 718,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 12,6399 | 25,00  | 316,00          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,533   | 100,00 | 53,30           |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 2,6312  | 100,00 | 263,12          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>5 951,17</b> |

**Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 66 013,66 |
| CASM                       | 22,50 %  | 2 306,43  |
| Total                      | 100,00 + | 68 320,09 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 2 490,58  |
| Total                      | 100,00 + | 70 810,67 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 3 540,53  |
| Total                      | 100,00 + | 74 351,20 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 2 230,54  |
| Total                      | 100,00 + | 76 581,74 |
| TVA                        | 20,00 %  | 15 316,35 |

**Total deviz:**

**91 898,09**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-303</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74               |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                      |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br>1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13               |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-<br>573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-<br>600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-<br>575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6      | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00 | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 37 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 38 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00 | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |        | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00  | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                                                      | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |                 | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                |        |         |           |                  |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 40 | 08-02-472-6     | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627         | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 41 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 42 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                                                     | buc    |         |           | 780,00<br>0,00   |
|    | 054680451357    | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 780,00    | 780,00           |
| 43 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 44 | pret. ofert.    | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 45 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    |         |           | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    | 1,0000  | 500,00    | 500,00           |
| 46 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc    |         |           | 23,33<br>0,00    |

| 1  | 2                 | 3                                        | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P                | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 51 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 52 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                             | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                             | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 91 898,09 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-303</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,65                                  | 5 132,60               | 3 336,19  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 695,00                                | 19,00                  | 13 205,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 44,00                                 | 10,00                  | 440,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 44,00                                 | 3,80                   | 167,20    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 6,00                                  | 85,00                  | 510,00    |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 4,00                                  | 40,00                  | 160,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 18,00                                 | 50,00                  | 900,00    |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 21,00                                 | 30,00                  | 630,00    |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 28,00                                 | 17,00                  | 476,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 22,00                                 | 19,50                  | 429,00    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 43,00                                 | 3,00                   | 129,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,00  | 11,00    | 22,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,00  | 6,80     | 13,60            |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>20 589,51</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>1 867,76</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 22,00 | 271,40   | 5 970,80         |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 25 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 22,00  | 180,00    | 3 960,00 |
| 26 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 198,00 | 1,80      | 356,40   |
| 27 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 22,00  | 111,20    | 2 446,40 |
| 28 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 29 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40   |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39   |
| 31 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 32 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10   |
| 33 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00    |
| 34 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60    |
| 35 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00   |
| 36 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20    |
| 37 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 22,00  | 49,20     | 1 082,40 |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 1,60   | 409,10    | 654,56   |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02   |
| 40 | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2                                                                           | 100 m  | 0,03   | 898,00    | 26,94    |
| 41 | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                                                                             | m      | 8,55   | 12,00     | 102,60   |

| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6        | 7                |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|----------|------------------|
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |       |          | <b>21 622,32</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |          | <b>8 383,05</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |          |                  |
| 42                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm | buc      | 22,00 | 780,00   | 17 160,00        |
| 43                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                          | buc      | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 44                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 45                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00  | 500,00   | 500,00           |
| 46                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 47                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00  | 23,33    | 46,66            |
| 49                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В          | buc      | 1,00  | 171,00   | 171,00           |
| 50                               | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00  | 300,00   | 300,00           |
| 51                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                          | buc      | 1,00  | 328,00   | 328,00           |
| 52                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 22,00 | 130,00   | 2 860,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |       |          | <b>23 801,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |          | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-303</b>              |              |                                               |          |       |          | <b>66 013,66</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |          | <b>10 250,81</b> |
| Total                            |              |                                               | lei      |       |          | 66 013,66        |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |       |          | 2 306,43         |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       |          | 68 320,09        |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |       |          | 2 490,58         |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       |          | 70 810,67        |
| Cheltuieli de regie              |              |                                               | 5,00 %   |       |          | 3 540,53         |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       |          | 74 351,20        |
| Beneficiu                        |              |                                               | 3,00 %   |       |          | 2 230,54         |





**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ304**

**Valoarea de deviz 185 302,23 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 459,3755 | 40,00 | 18 375,02        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>18 546,54</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 128,00 | 3,80   | 486,40    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 128,00 | 10,00  | 1 280,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 38,00  | 50,00  | 1 900,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 47,00  | 180,00 | 8 460,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                             | m   | 423,00 | 1,80   | 761,40    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 40,00  | 85,00  | 3 400,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 47,00  | 660,00 | 31 020,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 6,00   | 11,00  | 66,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 6,00   | 6,80   | 40,80     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere PC-1-1                                                          | buc | 84,00  | 17,00  | 1 428,00  |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 122,00 | 3,00   | 366,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 47,00  | 19,50  | 916,50    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3582   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0086   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 3,9587   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 2,837    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,564    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 26,00    | 40,00     | 1 040,00  |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 805,00 | 19,00     | 34 295,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 47,00    | 130,00    | 6 110,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,47     | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,06     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 502-9079         | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,0235   | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00              |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,47  | 0,00   | 0,00              |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00            |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 59,00 | 30,00  | 1 770,00          |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 30,20 | 12,00  | 362,40            |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00             |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>101 993,37</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,0532  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 16,5627 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 20,2791 | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 41,4238 | 100,00 | 4 142,38         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 79,43   | 100,00 | 7 943,00         |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 17,2119 | 25,00  | 430,30           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,3915  | 100,00 | 139,15           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 0,90    | 0,00   | 0,00             |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 3,0032  | 100,00 | 300,32           |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>12 969,25</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 133 509,17 |
| CASM                       | 22,50 %  | 4 172,97   |
| Total                      | 100,00 + | 137 682,14 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 099,67   |
| Total                      | 100,00 + | 142 781,81 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 7 139,09   |
| Total                      | 100,00 + | 149 920,90 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 4 497,63   |
| Total                      | 100,00 + | 154 418,53 |
| TVA                        | 20,00 %  | 30 883,71  |

#### **Total deviz:**

**185 302,2  
3**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-304</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6     | 7                                       |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|-----------------------------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                                         |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 288,40                                  |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                                    |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                                    |
| 15 | 33-04-011-1    | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    |        |       | <div>72,10</div> <div>72,10</div>       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 72,10                                   |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                                    |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                                    |
| 16 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |       | <div>47,60</div> <div>47,60</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 40,00 | 47,60                                   |
| 17 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |        |       | <div>12,40</div> <div>12,40</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 40,00 | 12,40                                   |
| 18 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |        |       | <div>352,74</div> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 40,00 | 352,74                                  |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 0,00  | 0,00                                    |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                                         |
| 19 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |        |       | <div>2 538,78</div> <div>1 432,00</div> |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00 |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13   |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                              | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                     | 10 buc   | 1,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc      | 5,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3300  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 17,9000 | 25,00     | 447,50   |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,6400  | 19,00     | 88,16    |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3300  | 100,00    | 33,00    |
| 20 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        |         |           | 39,60    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        | 1,0000  | 39,60     | 39,60    |
| 21 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 535,00   |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 496,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 40,00     | 496,00   |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                             | kg       | 0,5000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 100,00    | 39,00    |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                               | m        |         |           | 13,33    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |



| 1  | 2                | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 00540000<br>250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 23 | pret.<br>oferta  | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 24 | 08-02-<br>160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 25 | pret<br>ofert.   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 26 | 08-02-<br>363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 27 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 28 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 29 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                                              | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                            | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                         | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |         |         |           |                       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 30 | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj                                                                               | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 32 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13                 |
| 33 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00        |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44                |
| 34 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|------------------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                  | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0700 | 100,00 | 7,00             |
| 35 | pret. oferta  | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     |        |        | 25,00<br>0,00    |
|    | 84604804 6132 | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 25,00  | 25,00            |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc     |        |        | 14,60<br>13,60   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00             |
| 37 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00<br>44,80   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20             |
| 38 | 08-01-081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00             |
| 39 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900 | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400 | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400 | 100,00 | 14,00            |
| 40 | 08-02-        | Conductori de legare la pamint:                                                                                                                                                 | 100 m   |        |        | 852,25           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 472-1         | priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                      |        |         |           | 760,00           |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-6   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 42 | pret. oferta  | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |               | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 43 | pret. pferta  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 44 | pret. pferta  | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208  | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 45 | pret. ofert.  | Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150      | Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |

| 1  | 2                 | 3                                     | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|---------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 22,0052           |                                       |     |        |        |                |
| 46 | pret.<br>ofert.   | Contor monofozat ZCG 112A 1F<br>5-40A | buc |        |        | 500,00<br>0,00 |
|    | 03541350<br>48964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A    | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat BA47-29, 25A B 3P             | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P             | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B   | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B      | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B   | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B      | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Contacto KMI-11811 IH=18A,<br>Uk=230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contacto KMI-11811 IH=18A,<br>Uk=230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 51 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                             | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                             | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 52 | pret.<br>pferta   | Discarcator PC1 C 1P                  | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator PC1 C 1P                  | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 53 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                          | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                          | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 185 302,23 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-304</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,697                                 | 5 132,60               | 8 710,02  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 805,00                              | 19,00                  | 34 295,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 128,00                                | 10,00                  | 1 280,00  |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 128,00                                | 3,80                   | 486,40    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 40,00                                 | 85,00                  | 3 400,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 26,00                                 | 40,00                  | 1 040,00  |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 38,00                                 | 50,00                  | 1 900,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 59,00                                 | 30,00                  | 1 770,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 84,00                                 | 17,00                  | 1 428,00  |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 47,00                                 | 19,50                  | 916,50    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 122,00                                | 3,00                   | 366,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 6,00  | 11,00    | 66,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 6,00  | 6,80     | 40,80            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 2,00  | 288,40   | 576,80           |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 2,00  | 72,10    | 144,20           |
| 16                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 17                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 18                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>56 591,25</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>5 321,02</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 19                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 20                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 21                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 24 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00    |
| 25 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 26 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 47,00  | 271,40    | 12 755,80 |
| 27 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 47,00  | 180,00    | 8 460,00  |
| 28 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 423,00 | 1,80      | 761,40    |
| 29 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 47,00  | 111,20    | 5 226,40  |
| 30 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 33 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 34 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 35 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 36 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 37 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 38 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 39 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 3,40   | 409,10    | 1 390,94  |
| 40 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02    |



| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4        | 5     | 6          | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|
| 41                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m    | 0,03  | 898,00     | 26,94             |
| 42                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m        | 30,20 | 12,00      | 362,40            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>36 006,10</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>13 225,53</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                    |          |       |            |                   |
| 43                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc      | 47,00 | 660,00     | 31 020,00         |
| 44                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50          |
| 45                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                         | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00          |
| 46                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00            |
| 47                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc      | 2,00  | 23,33      | 46,66             |
| 50                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В                                                                  | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00            |
| 51                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00            |
| 52                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                  | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00            |
| 53                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc      | 47,00 | 130,00     | 6 110,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>40 911,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-304</b>              |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>133 509,17</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |          |       |            | <b>18 546,54</b>  |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei      |       | 133 509,17 |                   |
| CASM                             |              |                                                                                                       | 22,50 %  |       | 4 172,97   |                   |
| Total                            |              |                                                                                                       | 100,00 + |       | 137 682,14 |                   |
| Transportarea materialelor       |              |                                                                                                       | 5,00 %   |       | 5 099,67   |                   |

|                     |          |            |
|---------------------|----------|------------|
| Total               | 100,00 + | 142 781,81 |
| Cheltuieli de regie | 5,00 %   | 7 139,09   |
| Total               | 100,00 + | 149 920,90 |
| Beneficiu           | 3,00 %   | 4 497,63   |
| Total               | 100,00 + | 154 418,53 |
| TVA                 | 20,00 %  | 30 883,71  |

**Total deviz:** **185 302,23**  
**Incluziv salariu** **18 546,54**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ312**

**Valoarea de deviz 246 982,56 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |        |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|--------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 651,89 | 40,00 | 26 075,60        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881 | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>26 247,12</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                 |     |        |        |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                 | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                 | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                     | buc | 148,00 | 3,80   | 562,40    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                               | m   | 148,00 | 10,00  | 1 480,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                   | buc | 53,00  | 50,00  | 2 650,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКВЭ-1                                                   | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                              | buc | 67,00  | 180,00 | 12 060,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                         | m   | 603,00 | 1,80   | 1 085,40  |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                              | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                       | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                          | buc | 30,00  | 85,00  | 2 550,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                   | buc | 54,00  | 660,00 | 35 640,00 |
| 15. | 054680451357  | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                   | buc | 13,00  | 780,00 | 10 140,00 |
| 16. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230В | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 17. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                           | buc | 5,00   | 11,00  | 55,00     |
| 18. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                           | buc | 5,00   | 6,80   | 34,00     |
| 19. | 075778578     | Clema de stringiere PC-1-1                                      | buc | 88,00  | 17,00  | 1 496,00  |
| 20. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                              | buc | 141,00 | 3,00   | 423,00    |
| 21. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                         | buc | 67,00  | 19,50  | 1 306,50  |
| 22. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                         | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 23. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                         | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 24. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                       | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                       | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |

|     |                     |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                               | t        | 0,0005   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1010865             | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011306             | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011614             | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3501   | 0,00      | 0,00      |
| 31. | 1011627             | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 32. | 1011755             | Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 33. | 1011786             | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t        | 0,0084   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011924             | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 3,8807   | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 5,517    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019100             | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019104             | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019109             | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019373             | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019460             | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,804    | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1019852             | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 1039160             | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 43. | 10564840121305      | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 44. | 110-0332            | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1182            | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1183            | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1184            | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1185            | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1186            | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 110-1187            | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 51. | 15045+6740848       | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 52. | 15136161651         | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 21,00    | 40,00     | 840,00    |
| 53. | 185604513208        | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 54. | 201115868/7         | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 55. | 2019408             | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 56. | 21054068084100      | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 2 307,00 | 19,00     | 43 833,00 |
| 57. | 2120                | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 67,00    | 130,00    | 8 710,00  |
| 58. | 4080141             | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 4684015022,005<br>2 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                     | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 60. | 5009031             | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009061             | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009070             | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009101             | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009105             | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009264             | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,67     | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009500             | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009623             | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5009807             | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 1,40     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5070001             | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,0335   | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5220077             | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca                                                                         | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
|     |               | "ПООС30"                                                                                                                    |     |       |        |                   |
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00              |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,67  | 0,00   | 0,00              |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00            |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 69,00 | 30,00  | 2 070,00          |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 30,60 | 12,00  | 367,20            |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                       |     |       |        | <b>133 593,37</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 5,1192  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 21,1792 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 25,9315 | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 52,9697 | 100,00 | 5 296,97         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 113,23  | 100,00 | 11 323,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 16,9579 | 25,00  | 423,95           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,7794  | 100,00 | 177,94           |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 6,4692  | 100,00 | 646,92           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>17 882,88</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 177 723,38 |
| CASM                       | 22,50 %  | 5 905,60   |
| Total                      | 100,00 + | 183 628,98 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 6 679,67   |
| Total                      | 100,00 + | 190 308,65 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 9 515,43   |
| Total                      | 100,00 + | 199 824,08 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 5 994,72   |
| Total                      | 100,00 + | 205 818,80 |
| TVA                        | 20,00 %  | 41 163,76  |

#### **Total deviz:**

**246 982,5**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-312</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74               |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                      |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br>1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13               |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-<br>573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-<br>600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-<br>575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6      | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00 | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 37 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 38 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00 | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |        | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00  | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                                                      | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                |        |         |           |                  |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 40 | 08-02-472-6      | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 41 | pret. oferta     | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                  | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 42 | pret. pferta     | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 43 | pret. pferta     | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                                                     | buc    |         |           | 780,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1357    | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 780,00    | 780,00           |
| 44 | pret. pferta     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451 3208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 45 | pret. ofert.     | Panou de comanda ИЦМП 1-074 Y1                                                                                    | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150 22.0052 | Panou de comanda ИЦМП 1-074 Y1                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 46 | pret. ofert.     | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    |         |           | 500,00<br>0,00   |

| 1  | 2                 | 3                                     | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|---------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 03541350<br>48964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A    | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat BA47-29, 25A B 3P             | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P             | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B   | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B      | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B   | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B      | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Contacto КМН-11811 ИН=18А,<br>Uк=230В | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contacto КМН-11811 ИН=18А,<br>Uк=230В | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 51 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                             | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                             | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 52 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1P                  | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1P                  | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 53 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                          | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                          | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

() \_\_\_\_\_  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 246 982,56 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-312</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 2,17                                  | 5 132,60               | 11 137,74 |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 2 307,00                              | 19,00                  | 43 833,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 148,00                                | 10,00                  | 1 480,00  |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 148,00                                | 3,80                   | 562,40    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 30,00                                 | 85,00                  | 2 550,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 21,00                                 | 40,00                  | 840,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 53,00                                 | 50,00                  | 2 650,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 69,00                                 | 30,00                  | 2 070,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 88,00                                 | 17,00                  | 1 496,00  |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 67,00                                 | 19,50                  | 1 306,50  |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 141,00                                | 3,00                   | 423,00    |



| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 5,00  | 11,00    | 55,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 5,00  | 6,80     | 34,00            |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>68 609,17</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>5 834,36</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 67,00 | 271,40   | 18 183,80        |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 25 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 67,00  | 180,00    | 12 060,00 |
| 26 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 603,00 | 1,80      | 1 085,40  |
| 27 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 67,00  | 111,20    | 7 450,40  |
| 28 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 29 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 31 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 32 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 33 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 34 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 35 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 36 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 37 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 67,00  | 49,20     | 3 296,40  |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 3,30   | 409,10    | 1 350,03  |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02    |
| 40 | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2                                                                           | 100 m  | 0,03   | 898,00    | 26,94     |
| 41 | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                                                                             | m      | 30,60  | 12,00     | 367,20    |

| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6          | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |       |            | <b>50 842,39</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>20 412,77</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |            |                   |
| 42                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 54,00 | 660,00     | 35 640,00         |
| 43                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm | buc      | 13,00 | 780,00     | 10 140,00         |
| 44                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                          | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50          |
| 45                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00          |
| 46                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00            |
| 47                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00  | 23,33      | 46,66             |
| 50                               | pret. ofert. | Contactoа KMИ-11811 И=18A, Uk=230B            | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00            |
| 51                               | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00            |
| 52                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 C 1P                          | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00            |
| 53                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 67,00 | 130,00     | 8 710,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>58 271,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-312</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>177 723,38</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>26 247,12</b>  |
| Total                            |              |                                               | lei      |       | 177 723,38 |                   |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |       | 5 905,60   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 183 628,98 |                   |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |       | 6 679,67   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 190 308,65 |                   |
| Cheltuieli de regie              |              |                                               | 5,00 %   |       | 9 515,43   |                   |

|           |          |            |
|-----------|----------|------------|
| Total     | 100,00 + | 199 824,08 |
| Beneficiu | 3,00 %   | 5 994,72   |
| Total     | 100,00 + | 205 818,80 |
| TVA       | 20,00 %  | 41 163,76  |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**246 982,56**  
**26 247,12**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ313**

**Valoarea de deviz 187 219,69 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 504,2926 | 40,00 | 20 171,70        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>20 343,23</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                 |     |        |           |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                 | m   | 9,00   | 13,33     | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                 | m   | 2,00   | 19,30     | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                     | buc | 134,00 | 3,80      | 509,20    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                               | m   | 134,00 | 10,00     | 1 340,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                   | buc | 43,00  | 50,00     | 2 150,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                | buc | 2,00   | 23,33     | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                | buc | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                   | buc | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                              | buc | 45,00  | 180,00    | 8 100,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                         | m   | 405,00 | 1,80      | 729,00    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                              | buc | 1,00   | 500,00    | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                       | buc | 1,00   | 300,00    | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                          | buc | 34,00  | 85,00     | 2 890,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                   | buc | 45,00  | 660,00    | 29 700,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B | buc | 1,00   | 171,00    | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                           | buc | 4,00   | 11,00     | 44,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                           | buc | 4,00   | 6,80      | 27,20     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                      | buc | 81,00  | 17,00     | 1 377,00  |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                              | buc | 124,00 | 3,00      | 372,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                         | buc | 45,00  | 19,50     | 877,50    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                         | m   | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                         | m   | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 23. | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                           | t   | 0,0004 | 20 000,00 | 8,00      |
| 24. | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                         | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00      |
| 25. | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                  | t   | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 26. | 101-1757      | Cirpe de sters                                                  | kg  | 0,02   | 0,00      | 0,00      |
| 27. | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                         | t   | 0,00   | 0,00      | 0,00      |

|     |                  |                                                                                     |         |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 28. | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t       | 0,0032   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1010115          | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t       | 0,0003   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t       | 0,0000   | 0,00      | 0,00      |
| 31. | 1010813          | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,0005   | 0,00      | 0,00      |
| 32. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                     | t       | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t       | 0,3663   | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t       | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 36. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t       | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 37. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t       | 0,0088   | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 4,0367   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 4,637    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                    | 100 buc | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 43. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                         | t       | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                     | kg      | 0,54     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 1019852          | Vopsea                                                                              | kg      | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                 | buc     | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ПП-50                                                             | m       | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 48. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                               | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                   | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare              | set     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 51. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare             | set     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 52. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                          | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 53. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                 | m       | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 54. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 55. | 110-9030         | Izolatori in forma de tija                                                          | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 56. | 110-9091         | Dibluri                                                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 57. | 110-9126         | Placi metalice                                                                      | buc     | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 113-0079         | Lac de bitum "БТ-577"                                                               | t       | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                           | m3      | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 60. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                     | buc     | 24,00    | 40,00     | 960,00    |
| 61. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                | buc     | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 62. | 201-9266         | Bratari din otel                                                                    | kg      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 201-9285         | Traverse din otel                                                                   | t       | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                           | buc     | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 65. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t       | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 66. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                              | m       | 1 797,00 | 19,00     | 34 143,00 |
| 67. | 2120             | Sigurante 2А                                                                        | buc     | 45,00    | 130,00    | 5 850,00  |
| 68. | 4026804891       | CB-10,5                                                                             | buc     | 1,00     | 1 750,00  | 1 750,00  |
| 69. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                         | m3      | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 446-2011         | Sustineri pentru stilpi                                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ППМП 1-074 У1                                                      | buc     | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 72. | 500-9057         | Caciula de polietilena                                                              | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 73. | 5009031          | Scoabe                                                                              | 10 buc  | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 74. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                    | buc     | 1,60     | 0,00      | 0,00      |

|                                       |               |                                                                                                                             |          |        |        |                   |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|-------------------|
| 75.                                   | 5009070       | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 0,16   | 0,00   | 0,00              |
| 76.                                   | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 0,80   | 0,00   | 0,00              |
| 77.                                   | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0095 | 0,00   | 0,00              |
| 78.                                   | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc   | 0,402  | 0,00   | 0,00              |
| 79.                                   | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,45   | 0,00   | 0,00              |
| 80.                                   | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0407 | 0,00   | 0,00              |
| 81.                                   | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0111 | 0,00   | 0,00              |
| 82.                                   | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc  | 0,96   | 0,00   | 0,00              |
| 83.                                   | 502-9079      | Conductori neizolati                                                                                                        | t        | 0,00   | 0,00   | 0,00              |
| 84.                                   | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0225 | 0,00   | 0,00              |
| 85.                                   | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 0,08   | 0,00   | 0,00              |
| 86.                                   | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00   | 0,00              |
| 87.                                   | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,60   | 0,00   | 0,00              |
| 88.                                   | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,45   | 0,00   | 0,00              |
| 89.                                   | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                                        | buc      | 1,00   | 328,00 | 328,00            |
| 90.                                   | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc      | 61,00  | 30,00  | 1 830,00          |
| 91.                                   | 8064513500152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m        | 28,40  | 12,00  | 340,80            |
| 92.                                   | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc      | 2,00   | 25,00  | 50,00             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |               |                                                                                                                             |          |        |        | <b>101 288,57</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |                                                                                                                        |      |         |        |          |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1.  | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00     |
| 2.  | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00     |
| 3.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 3,8272  | 0,00   | 0,00     |
| 4.  | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00     |
| 5.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00     |
| 6.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                        | h-ut | 16,4846 | 0,00   | 0,00     |
| 7.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00     |
| 8.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                         | h-ut | 20,1836 | 0,00   | 0,00     |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                      | h-ut | 41,2285 | 100,00 | 4 122,85 |
| 10. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut | 76,05   | 100,00 | 7 605,00 |
| 11. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 17,4659 | 25,00  | 436,65   |
| 12. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00     |
| 13. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                  | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00     |
| 14. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut | 0,78    | 250,00 | 195,00   |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                  | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00     |
| 16. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                 | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11    |
| 17. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                          | h-ut | 1,385   | 100,00 | 138,50   |
| 18. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut | 1,09    | 0,00   | 0,00     |

|     |        |                                       |      |        |        |                  |
|-----|--------|---------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 19. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 4,7372 | 100,00 | 473,72           |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>   |      |        |        | <b>12 985,82</b> |

**Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 134 617,62 |
| CASM                       | 22,50 %  | 4 577,23   |
| Total                      | 100,00 + | 139 194,85 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 064,43   |
| Total                      | 100,00 + | 144 259,28 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 7 212,96   |
| Total                      | 100,00 + | 151 472,24 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 4 544,17   |
| Total                      | 100,00 + | 156 016,41 |
| TVA                        | 20,00 %  | 31 203,28  |

**Total deviz:** **187 219,69**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-313</b>                                                                                                                           |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-003-1                 | Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                        | buc  |                                        |                      | 355,00<br>152,00       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 3,8000                                 | 40,00                | 152,00                 |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                             | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                    | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9030                    | Izolatori in forma de tija                                                                                                                 | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 500-9057                    | Caciula de polietilena                                                                                                                     | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                             | buc  | 0,1000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                             | kg   | 0,0200                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0962                    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                    | t    | 0,00003                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                      | t    | 0,0004                                 | 20 000,00            | 8,00                   |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                           | kg   | 0,1000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 113-0079                    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                      | t    | 0,0001                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9091                    | Dibluri                                                                                                                                    | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9266                    | Bratari din otel                                                                                                                           | kg   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9285                    | Traverse din otel                                                                                                                          | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                    | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                               | h-ut | 0,7800                                 | 250,00               | 195,00                 |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,1900                                 | 0,00                 | 0,00                   |
| 2      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  |                                        |                      | 17,60<br>17,60         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4400                                 | 40,00                | 17,60                  |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2400                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2400                                 | 0,00                 | 0,00                   |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|   | 021141             | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2400  | 0,00     | 0,00                 |
| 3 | pretul firmei      | Stilp CB-10,5                                                                                                                                                                                                                            | buc    |         |          | 1 750,00<br>0,00     |
|   | 40268048<br>91     | CB-10,5                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 1 750,00 | 1 750,00             |
| 4 | 33-04-017-1        | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |         |          | 5 132,60<br>2 609,60 |
|   | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400 | 40,00    | 2 609,60             |
|   | 110-1182           | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1183           | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1184           | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1185           | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1186           | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1187           | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-0332           | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 34105200<br>06739  | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200  | 100,00   | 82,00                |
|   | 0302031            | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 030411             | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500 | 0,00     | 0,00                 |
|   | 031002             | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100 | 100,00   | 2 441,00             |
| 5 | pret de piata      | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      |         |          | 19,00<br>0,00        |
|   | 21054068<br>084100 | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000  | 19,00    | 19,00                |
| 6 | pret ofert.        | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      |         |          | 10,00<br>0,00        |
|   | 009                | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1,0000  | 10,00    | 10,00                |
| 7 | pret ofert.        | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    |         |          | 3,80<br>0,00         |
|   | 008                | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 3,80     | 3,80                 |
| 8 | pret ofert.        | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    |         |          | 85,00<br>0,00        |
|   | 04534515           | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000  | 85,00    | 85,00                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 710               |                                                                                                                                                                                                |      |        |       |                  |
| 9  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                | buc  |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                          | buc  |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 12 | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                     | buc  |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                                                                                                                     | buc  |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 14 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                             | buc  |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 15 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                          | buc  |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 16 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                          | buc  |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 17 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria<br>2 si 3 cu linii de telecomunicatii,<br>LEA 0,38 kV                                         | buc  |        |       | 288,40<br>288,40 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om | 7,2100 | 40,00 | 288,40           |
|    | 502-9079          | Conductori neizolati                                                                                                                                                                           | t    | 0,0000 | 0,00  | 0,00             |
|    | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                          | h-ut | 0,3600 | 0,00  | 0,00             |
| 18 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria<br>2 si 3 cu linii de telecomunicatii,<br>LEA 0,38 kV. K=0,25<br>(дополнительные препятствия) | buc  |        |       | 72,10<br>72,10   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6         | 7                                             |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------------------------------|
|    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           |                                               |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100  | 40,00     | 72,10                                         |
|    | 502-9079          | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600  | 0,00      | 0,00                                          |
| 19 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |         |           | <div>47,60</div> <hr/> <div>47,60</div>       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                                         |
| 20 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |         |           | <div>12,40</div> <hr/> <div>12,40</div>       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                                         |
| 21 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |         |           | <div>352,74</div> <hr/> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74                                        |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           |                                               |
| 22 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |         |           | <div>2 538,78</div> <hr/> <div>1 432,00</div> |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00                                      |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13                                        |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                                          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                                                    | 10 buc   | 1,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                                   | buc      | 5,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3300  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                        | h-ut     | 17,9000 | 25,00  | 447,50           |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 23 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 24 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 25 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 26 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 27 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6      | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-----------------------|
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                            | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00                  |
| 28 | pret ofert.      | Manson ПКБЭ-1                                                                                                               | buc      |         |        | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                               | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50                |
| 29 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc      |         |        | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00                  |
| 30 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      |         |        | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00                |
| 31 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                     | m        |         |        | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                     | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80                  |
| 32 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc      |         |        | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 0,00   | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 0,3600  | 100,00 | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00                  |
| 33 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t        |         |        | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 62,2000 | 40,00  | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t        | 0,1800  | 0,00   | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------|
|    | 1011924           | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00            |
|    | 1019104           | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 2019408           | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00       |
|    | 4080141           | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96          |
| 34 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30           |
| 35 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13           |
| 36 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44          |
| 37 | 08-03-573-4       | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut    | 0,2200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut    | 0,2200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0700  | 100,00    | 7,00            |
| 38 | pret. oferta      | Sina ШНН 8x12-6KC-C                                                                                           | buc     |         |           | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШНН 8x12-6KC-C                                                                                           | buc     | 1,0000  | 25,00     | 25,00           |
| 39 | 08-03-600-1       | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc     |         |           | 14,60<br>13,60  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 40 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 41 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 42 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 43 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900 | 40,00  | 331,60 |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810 | 0,00   | 0,00   |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400 | 25,00  | 63,50  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400 | 100,00 | 14,00  |
| 44 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |        |        | 852,25 |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 760,00 |



| 1  | 2                | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |                  |                                                                                                                   |        |         |           |                  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786          | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924          | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 45 | 08-02-472-6      | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924          | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 46 | pret. oferta     | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                  | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 47 | pret. pferta     | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 48 | pret. pferta     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451 3208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 49 | pret. ofert.     | Panou de comanda ИЦМП 1-074 Y1                                                                                    | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150 22,0052 | Panou de comanda ИЦМП 1-074 Y1                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 50 | pret.            | Contor monofozat ZCG 112A 1F                                                                                      | buc    |         |           | 500,00           |

| 1  | 2                 | 3                                                                | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | ofert.            | 5-40A                                                            |     |        |        | 0,00           |
|    | 03541350<br>48964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                               | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00         |
| 51 | pret.<br>ofert.   | Automat BA47-29, 25A B 3P                                        | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P                                        | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 52 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B                              | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                 | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 53 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B                              | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                 | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 54 | pret.<br>ofert.   | Contactor КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A,<br>U <sub>k</sub> =230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contactor КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A,<br>U <sub>k</sub> =230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 55 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                                        | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                                        | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 56 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1P                                             | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1P                                             | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 57 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                                                     | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                                                     | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

**Valoarea de deviz 187 219,69 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-313</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-003-1                 | Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                                                                                                                      | buc    | 1,00                                  | 355,00                 | 355,00    |
| 2      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                               | buc    | 1,00                                  | 17,60                  | 17,60     |
| 3      | pretul firmei               | Stîlp CB-10,5                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,00                                  | 1 750,00               | 1 750,00  |
| 4      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,689                                 | 5 132,60               | 8 668,97  |
| 5      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 797,00                              | 19,00                  | 34 143,00 |
| 6      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 134,00                                | 10,00                  | 1 340,00  |
| 7      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 134,00                                | 3,80                   | 509,20    |
| 8      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 34,00                                 | 85,00                  | 2 890,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 24,00                                 | 40,00                  | 960,00    |

| 1                                   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 10                                  | pret ofert. | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 43,00  | 50,00    | 2 150,00         |
| 11                                  | pret ofert. | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 61,00  | 30,00    | 1 830,00         |
| 12                                  | pret ofert. | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 81,00  | 17,00    | 1 377,00         |
| 13                                  | pret ofert. | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 45,00  | 19,50    | 877,50           |
| 14                                  | pret ofert. | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 124,00 | 3,00     | 372,00           |
| 15                                  | pret ofert. | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00   | 11,00    | 44,00            |
| 16                                  | pret ofert. | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00   | 6,80     | 27,20            |
| 17                                  | 33-04-011-1 | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 2,00   | 288,40   | 576,80           |
| 18                                  | 33-04-011-1 | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 2,00   | 72,10    | 144,20           |
| 19                                  | TsA02B      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70   | 47,60    | 128,52           |
| 20                                  | TsD01B      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70   | 12,40    | 33,48            |
| 21                                  | TsD05B      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027  | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | <b>58 203,99</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | <b>5 469,74</b>  |
|                                     |             | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                  |
| 22                                  | 08-02-      | Furtun metalic, diametrul exterior pina                                                                                                                                                                                                                                  | 100 m  | 0,16   | 2 538,78 | 406,21           |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                            | 4     | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-----------|
|    | 411-2        | la 60 mm                                                                                                                                     |       |        |           |           |
| 23 | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m     | 16,00  | 39,60     | 633,60    |
| 24 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m | 0,16   | 535,00    | 85,60     |
| 25 | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m     | 9,00   | 13,33     | 119,97    |
| 26 | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m     | 2,00   | 19,30     | 38,60     |
| 27 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc   | 4,00   | 123,00    | 492,00    |
| 28 | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc   | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 29 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc   | 45,00  | 271,40    | 12 213,00 |
| 30 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc   | 45,00  | 180,00    | 8 100,00  |
| 31 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m     | 405,00 | 1,80      | 729,00    |
| 32 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc   | 45,00  | 111,20    | 5 004,00  |
| 33 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                              | t     | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 34 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                      | m     | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 35 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                      | m     | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 36 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                    | m3    | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 37 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                  | buc   | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 38 | pret. oferta | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                                          | buc   | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 39 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                               | buc   | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 40 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМН, ОПС)                                                                                                       | buc   | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 41 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de                                                                          | buc   | 1,00   | 49,20     | 49,20     |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                             | 4      | 5     | 6        | 7                |
|----------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
|                                  |              | blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6   |        |       |          |                  |
| 42                               | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А) | buc    | 45,00 | 49,20    | 2 214,00         |
| 43                               | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                   | 10 buc | 3,50  | 409,10   | 1 431,85         |
| 44                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                  | 100 m  | 0,90  | 852,25   | 767,02           |
| 45                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2         | 100 m  | 0,03  | 898,00   | 26,94            |
| 46                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      | 28,40 | 12,00    | 340,80           |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                               |        |       |          | <b>37 081,81</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                               |        |       |          | <b>14 873,49</b> |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |        |       |          |                  |
| 47                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    | 45,00 | 660,00   | 29 700,00        |
| 48                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 49                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМПТ 1-074 У1                                                                                | buc    | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 50                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    | 1,00  | 500,00   | 500,00           |
| 51                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 52                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 53                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    | 2,00  | 23,33    | 46,66            |
| 54                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В                                                                          | buc    | 1,00  | 171,00   | 171,00           |
| 55                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                                     | buc    | 1,00  | 300,00   | 300,00           |
| 56                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                          | buc    | 1,00  | 328,00   | 328,00           |
| 57                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                                  | buc    | 45,00 | 130,00   | 5 850,00         |

| 1                       | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7                 |
|-------------------------|---|---|---|---|---|-------------------|
| <b>Total Utilaj</b>     |   |   |   |   |   | <b>39 331,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b> |   |   |   |   |   | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-313</b>     |   |   |   |   |   | <b>134 617,62</b> |
| <b>Incluziv salariu</b> |   |   |   |   |   | <b>20 343,23</b>  |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 134 617,62 |
| CASM                       | 22,50 %  | 4 577,23   |
| Total                      | 100,00 + | 139 194,85 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 064,43   |
| Total                      | 100,00 + | 144 259,28 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 7 212,96   |
| Total                      | 100,00 + | 151 472,24 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 4 544,17   |
| Total                      | 100,00 + | 156 016,41 |
| TVA                        | 20,00 %  | 31 203,28  |

**Total deviz:** **187 219,69**  
**Incluziv salariu** **20 343,23**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ314 (этап 2)**

Valoarea de deviz 124 914,46 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                |      |          |       |                  |
|----|---|----------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor       | h-om | 360,4146 | 40,00 | 14 416,58        |
|    |   | Total manopera |      |          |       | <b>14 416,58</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |        |        |           |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 008           | Screpa A200                                                                         | buc    | 92,00  | 3,80      | 349,60    |
| 2.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m      | 92,00  | 10,00     | 920,00    |
| 3.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc    | 28,00  | 50,00     | 1 400,00  |
| 4.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc    | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 5.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc    | 35,00  | 180,00    | 6 300,00  |
| 6.  | 025415604115  | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                             | m      | 315,00 | 1,80      | 567,00    |
| 7.  | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc    | 28,00  | 85,00     | 2 380,00  |
| 8.  | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc    | 35,00  | 660,00    | 23 100,00 |
| 9.  | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc    | 5,00   | 11,00     | 55,00     |
| 10. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc    | 5,00   | 6,80      | 34,00     |
| 11. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc    | 57,00  | 17,00     | 969,00    |
| 12. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc    | 83,00  | 3,00      | 249,00    |
| 13. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc    | 35,00  | 19,50     | 682,50    |
| 14. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t      | 0,0001 | 0,00      | 0,00      |
| 15. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t      | 0,0002 | 0,00      | 0,00      |
| 16. | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t      | 0,0000 | 0,00      | 0,00      |
| 17. | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t      | 0,1701 | 0,00      | 0,00      |
| 18. | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t      | 0,0031 | 10 500,00 | 32,55     |
| 19. | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t      | 0,0042 | 0,00      | 0,00      |
| 20. | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg     | 1,701  | 0,00      | 0,00      |
| 21. | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg     | 1,42   | 0,00      | 0,00      |
| 22. | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc | 1,308  | 0,00      | 0,00      |
| 23. | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc | 1,308  | 0,00      | 0,00      |
| 24. | 1019460       | Banda "ПХВ-304"                                                                     | kg     | 0,42   | 0,00      | 0,00      |
| 25. | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                 | buc    | 0,60   | 0,00      | 0,00      |



|     |                |                                                                                                                             |          |          |        |                  |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|------------------|
| 26. | 10564840121305 | Furtun metalic P3-ЛПТ-50                                                                                                    | m        | 6,00     | 39,60  | 237,60           |
| 27. | 110-0332       | Capacel etansat (CIA)                                                                                                       | buc      | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 28. | 110-1182       | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 29. | 110-1183       | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                      | set      | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 30. | 110-1184       | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                     | set      | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 31. | 110-1185       | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                  | buc      | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 32. | 110-1186       | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                         | m        | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 33. | 110-1187       | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                     | buc      | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 34. | 15136161651    | Consola SA 2000                                                                                                             | buc      | 20,00    | 40,00  | 800,00           |
| 35. | 21054068084100 | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                      | m        | 1 160,00 | 19,00  | 22 040,00        |
| 36. | 2120           | Sigurante 2A                                                                                                                | buc      | 35,00    | 130,00 | 4 550,00         |
| 37. | 5009031        | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc   | 1,20     | 0,00   | 0,00             |
| 38. | 5009061        | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc      | 0,60     | 0,00   | 0,00             |
| 39. | 5009070        | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 0,06     | 0,00   | 0,00             |
| 40. | 5009081        | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 0,30     | 0,00   | 0,00             |
| 41. | 5009101        | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0005   | 0,00   | 0,00             |
| 42. | 5009264        | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,35     | 0,00   | 0,00             |
| 43. | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0002   | 0,00   | 0,00             |
| 44. | 5009623        | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0006   | 0,00   | 0,00             |
| 45. | 5009807        | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc  | 0,70     | 0,00   | 0,00             |
| 46. | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                        | t        | 0,00     | 0,00   | 0,00             |
| 47. | 5070001        | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0175   | 0,00   | 0,00             |
| 48. | 5220077        | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 0,03     | 0,00   | 0,00             |
| 49. | 5440089        | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,35     | 0,00   | 0,00             |
| 50. | 7468768        | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc      | 40,00    | 30,00  | 1 200,00         |
| 51. | 8064513500152  | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m        | 21,20    | 12,00  | 254,40           |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |          |          |        | <b>66 143,98</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,4392  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,18    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 10,6189 | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,18    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 13,0016 | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 26,5581 | 100,00 | 2 655,81        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 59,15   | 100,00 | 5 915,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 6,408   | 25,00  | 160,20          |
| 9.  | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,2784  | 19,00  | 5,29            |
| 10. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,8922  | 100,00 | 89,22           |
| 11. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 2,25    | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 3,1392  | 100,00 | 313,92          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>9 139,44</b> |

**Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 89 700,00  |
| CASM                       | 22,50 %  | 3 243,73   |
| Total                      | 100,00 + | 92 943,74  |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 307,20   |
| Total                      | 100,00 + | 96 250,93  |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 812,55   |
| Total                      | 100,00 + | 101 063,48 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 031,90   |
| Total                      | 100,00 + | 104 095,39 |
| TVA                        | 20,00 %  | 20 819,08  |

**Total deviz:** **124 914,46**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-314 (этан 2)</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                 | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                 |        |         |           |                      |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 7,2100  | 40,00     | 288,40               |
|    | 502-9079        | Conductori neizolati                                                                                                                                                            | t      | 0,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 400001          | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3600  | 0,00      | 0,00                 |
| 15 | 33-04-011-1     | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия) | buc    |         |           | 72,10<br>72,10       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 7,2100  | 40,00     | 72,10                |
|    | 502-9079        | Conductori neizolati                                                                                                                                                            | t      | 0,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 400001          | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3600  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                 | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                 |        |         |           |                      |
| 16 | 08-02-411-2     | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                | 100 m  |         |           | 2 543,16<br>1 432,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115         | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                       | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813         | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                             | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755         | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                              | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 542,50               |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                          | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                        | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160         | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                             | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                                                                                          | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061         | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070         | Racordari                                                                                                                                                                       | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081         | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                      | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |
|    | 331451          | Perforatoare electrice                                                                                                                                                          | h-ut   | 4,6400  | 19,00     | 88,16                |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut   | 0,3300  | 100,00    | 33,00                |
| 17 | pret ofert.     | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                         | m      |         |           | 39,60<br>0,00        |
|    | 10564840 121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                         | m      | 1,0000  | 39,60     | 39,60                |
| 18 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                    | 100 m  |         |           | 535,00<br>496,00     |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om   | 12,4000 | 40,00     | 496,00               |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203       | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 19 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050       | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 20 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 015415315    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 21 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                     | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 025415604115 | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                     | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 22 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460      | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264      | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001      | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 0,00   | 0,00             |
|    | 031050       | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 0,3600  | 100,00 | 36,00            |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 23 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                      | buc      |         |        | 45,00            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                             | 4       | 5      | 6      | 7                |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|------------------|
|    |                |                                                                                                               |         |        |        | 44,80            |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80            |
|    | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20             |
| 24 | 08-01-080-1    | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А) | buc     |        |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807        | Formari de capuri de marcare                                                                                  | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00             |
| 25 | 08-02-471-4    | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                   | 10 buc  |        |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 8,2900 | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t       | 0,0810 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                         | t       | 0,0020 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,7800 | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1400 | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 2,5400 | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,1400 | 100,00 | 14,00            |
| 26 | pret. oferta   | Conductor de legare la pamint (3П16)                                                                          | m       |        |        | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Conductor de legare la pamint (3П16)                                                                          | m       | 1,0000 | 12,00  | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |         |        |        |                  |
| 27 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc     |        |        | 660,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc     | 1,0000 | 660,00 | 660,00           |
| 28 | pret. ofert.   | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc     |        |        | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/ 7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc     | 1,0000 | 23,33  | 23,33            |
| 29 | pret ofert.    | Sigurante 2A                                                                                                  | buc     |        |        | 130,00<br>0,00   |
|    | 2120           | Sigurante 2A                                                                                                  | buc     | 1,0000 | 130,00 | 130,00           |

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor  
( ) \_\_\_\_\_ ( )  
\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 124 914,46 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-314 (этан 2)</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                          |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,088                                 | 5 132,60               | 5 584,27  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 160,00                              | 19,00                  | 22 040,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 92,00                                 | 10,00                  | 920,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 92,00                                 | 3,80                   | 349,60    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 28,00                                 | 85,00                  | 2 380,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 20,00                                 | 40,00                  | 800,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 28,00                                 | 50,00                  | 1 400,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 40,00                                 | 30,00                  | 1 200,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 57,00                                 | 17,00                  | 969,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 35,00                                 | 19,50                  | 682,50    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 83,00                                 | 3,00                   | 249,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                           | buc    | 5,00   | 11,00    | 55,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                           | buc    | 5,00   | 6,80     | 34,00            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                      | buc    | 5,00   | 288,40   | 1 442,00         |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия) | buc    | 5,00   | 72,10    | 360,50           |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                 |        |        |          | <b>38 465,87</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                 |        |        |          | <b>4 641,74</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                 |        |        |          |                  |
| 16                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                | 100 m  | 0,06   | 2 543,16 | 152,59           |
| 17                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                         | m      | 6,00   | 39,60    | 237,60           |
| 18                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                    | 100 m  | 0,06   | 535,00   | 32,10            |
| 19                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 35,00  | 271,40   | 9 499,00         |
| 20                                  | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 35,00  | 180,00   | 6 300,00         |
| 21                                  | pret. oferta | Conductor ППГН 1х1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 315,00 | 1,80     | 567,00           |
| 22                                  | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 35,00  | 111,20   | 3 892,00         |
| 23                                  | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 1,00   | 45,00    | 45,00            |
| 24                                  | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 35,00  | 49,20    | 1 722,00         |
| 25                                  | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 2,10   | 409,10   | 859,11           |
| 26                                  | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (ЗП6)                                                                                                                                             | m      | 21,20  | 12,00    | 254,40           |

| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6          | 7                |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|------------|------------------|
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |       |            | <b>23 560,80</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>9 774,84</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |            |                  |
| 27                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 35,00 | 660,00     | 23 100,00        |
| 28                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33            |
| 29                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 35,00 | 130,00     | 4 550,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>27 673,33</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-314 (этан 2)</b>     |              |                                               |          |       |            | <b>89 700,00</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>14 416,58</b> |
| Total                            |              |                                               | lei      |       | 89 700,00  |                  |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |       | 3 243,73   |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 92 943,74  |                  |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |       | 3 307,20   |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 96 250,93  |                  |
| Cheltuieli de regie              |              |                                               | 5,00 %   |       | 4 812,55   |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 101 063,48 |                  |
| Beneficiu                        |              |                                               | 3,00 %   |       | 3 031,90   |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 104 095,39 |                  |
| TVA                              |              |                                               | 20,00 %  |       | 20 819,08  |                  |

**Total deviz:** **124 914,46**  
**Incluziv salariu** **14 416,58**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ314**

**Valoarea de deviz 125 061,46 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 357,3241 | 40,00 | 14 292,96        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>14 464,49</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 70,00  | 3,80   | 266,00    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 70,00  | 10,00  | 700,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 28,00  | 50,00  | 1 400,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 32,00  | 180,00 | 5 760,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 288,00 | 1,80   | 518,40    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 11,00  | 85,00  | 935,00    |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 32,00  | 660,00 | 21 120,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 2,00   | 11,00  | 22,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 2,00   | 6,80   | 13,60     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 41,00  | 17,00  | 697,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 69,00  | 3,00   | 207,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 32,00  | 19,50  | 624,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,2124   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,005    | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 2,5547   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 4,117    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,384    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 7,00     | 40,00     | 280,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 079,00 | 19,00     | 20 501,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 32,00    | 130,00    | 4 160,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,32     | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,70     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 502-9079         | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,016    | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,32  | 0,00   | 0,00             |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 34,00 | 30,00  | 1 020,00         |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 13,50 | 12,00  | 162,00           |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>66 676,87</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,7812  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 9,8771  | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 12,0934 | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 24,7029 | 100,00 | 2 470,29        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 54,08   | 100,00 | 5 408,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 12,6399 | 25,00  | 316,00          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,8298  | 100,00 | 82,98           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 0,90    | 0,00   | 0,00            |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 3,4312  | 100,00 | 343,12          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>8 634,49</b> |

**Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 89 775,85  |
| CASM                       | 22,50 %  | 3 254,51   |
| Total                      | 100,00 + | 93 030,36  |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 333,84   |
| Total                      | 100,00 + | 96 364,20  |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 818,21   |
| Total                      | 100,00 + | 101 182,41 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 035,47   |
| Total                      | 100,00 + | 104 217,89 |
| TVA                        | 20,00 %  | 20 843,58  |

**Total deviz:**

**125 061,4**

**6**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-314</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,59<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6     | 7                    |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|----------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                      |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 288,40               |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                 |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                 |
| 15 | 33-04-011-1    | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    |        |       | 72,10<br>72,10       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 72,10                |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                 |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                 |
| 16 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |       | 47,60<br>47,60       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 40,00 | 47,60                |
| 17 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |        |       | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 40,00 | 12,40                |
| 18 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |        |       | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 40,00 | 352,74               |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 0,00  | 0,00                 |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                      |
| 19 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |        |       | 2 538,78<br>1 432,00 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00 |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13   |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                              | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                     | 10 buc   | 1,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc      | 5,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3300  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 17,9000 | 25,00     | 447,50   |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,6400  | 19,00     | 88,16    |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3300  | 100,00    | 33,00    |
| 20 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        |         |           | 39,60    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        | 1,0000  | 39,60     | 39,60    |
| 21 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 535,00   |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 496,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 40,00     | 496,00   |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                             | kg       | 0,5000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 100,00    | 39,00    |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                               | m        |         |           | 13,33    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 00540000<br>250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 23 | pret.<br>oferta  | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 24 | 08-02-<br>160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 25 | pret<br>ofert.   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 26 | 08-02-<br>363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 27 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 28 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 29 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                                              | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                            | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                         | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |         |         |           |                       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 30 | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj                                                                               | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 32 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13                 |
| 33 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00        |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44                |
| 34 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                  | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0700 | 100,00 | 7,00   |
| 35 | pret. oferta  | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     |        |        | 25,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 0,00   |
|    | 84604804 6132 | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 25,00  | 25,00  |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc     |        |        | 14,60  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 13,60  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 37 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 38 | 08-01-081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 39 | 08-01-080-1   | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 40 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-1    | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                      | 100 m  |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 42 | 08-02-472-6    | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627        | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373        | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 43 | pret. oferta   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 44 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00           |

| 1  | 2                   | 3                                                | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    |                     |                                                  |     |        |          | 0,00             |
|    | 05468045<br>1350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w,<br>3600lm | buc | 1,0000 | 660,00   | 660,00           |
| 45 | pret.<br>pferta     | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc |        |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451<br>3208    | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc | 1,0000 | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46 | pret.<br>ofert.     | Panou de comanda ЦМП 1-074<br>У1                 | buc |        |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150<br>22,0052 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                    | buc | 1,0000 | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.     | Contor monofozat ZCG 112A 1F<br>5-40A            | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 03541350<br>48964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A               | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
| 48 | pret.<br>ofert.     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 20111586<br>8/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 49 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7           | Automat monofazat BA47-29, 20A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/<br>7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret.<br>ofert.     | Contacto КМН-11811 ИН=18А,<br>Uк=230В            | buc |        |          | 171,00<br>0,00   |
|    | 05504684<br>0       | Contacto КМН-11811 ИН=18А,<br>Uк=230В            | buc | 1,0000 | 171,00   | 171,00           |
| 52 | pret.<br>ofert.     | Timer 16A                                        | buc |        |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 04158648            | Timer 16A                                        | buc | 1,0000 | 300,00   | 300,00           |
| 53 | pret.<br>pferta     | Discarcator ПС1 С 1P                             | buc |        |          | 328,00<br>0,00   |
|    | 54509780<br>84088   | Discarcator ПС1 С 1P                             | buc | 1,0000 | 328,00   | 328,00           |
| 54 | pret.<br>ofert.     | Sigurante 2A                                     | buc |        |          | 130,00<br>0,00   |
|    | 2120                | Sigurante 2A                                     | buc | 1,0000 | 130,00   | 130,00           |

APROBAT:

L.S.

L.S.



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

( )

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 125 061,46 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-314</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,012                                 | 5 132,59               | 5 194,19  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 079,00                              | 19,00                  | 20 501,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 70,00                                 | 10,00                  | 700,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 70,00                                 | 3,80                   | 266,00    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 11,00                                 | 85,00                  | 935,00    |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 7,00                                  | 40,00                  | 280,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 28,00                                 | 50,00                  | 1 400,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 34,00                                 | 30,00                  | 1 020,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 41,00                                 | 17,00                  | 697,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 32,00                                 | 19,50                  | 624,00    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 69,00                                 | 3,00                   | 207,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,00  | 11,00    | 22,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 2,00  | 6,80     | 13,60            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 2,00  | 288,40   | 576,80           |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 2,00  | 72,10    | 144,20           |
| 16                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 17                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 18                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>32 752,31</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>3 533,44</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 19                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 20                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 21                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 24 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00   |
| 25 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00   |
| 26 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 32,00  | 271,40    | 8 684,80 |
| 27 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 32,00  | 180,00    | 5 760,00 |
| 28 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 288,00 | 1,80      | 518,40   |
| 29 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 32,00  | 111,20    | 3 558,40 |
| 30 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40   |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39   |
| 33 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 34 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10   |
| 35 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00    |
| 36 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60    |
| 37 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00   |
| 38 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20    |
| 39 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 32,00  | 49,20     | 1 574,40 |
| 40 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 1,60   | 409,10    | 654,56   |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4       | 5     | 6        | 7                |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------|------------------|
| 41                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m   | 0,90  | 852,25   | 767,02           |
| 42                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m   | 0,03  | 898,00   | 26,94            |
| 43                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m       | 13,50 | 12,00    | 162,00           |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>27 961,72</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>10 931,05</b> |
| <b>1.3. Utilaj</b>               |              |                                                                                                       |         |       |          |                  |
| 44                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc     | 32,00 | 660,00   | 21 120,00        |
| 45                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc     | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                         | buc     | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc     | 1,00  | 500,00   | 500,00           |
| 48                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc     | 2,00  | 23,33    | 46,66            |
| 51                               | pret. ofert. | Contacto KMI-11811 In=18A, Uk=230B                                                                    | buc     | 1,00  | 171,00   | 171,00           |
| 52                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc     | 1,00  | 300,00   | 300,00           |
| 53                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 C 1P                                                                                  | buc     | 1,00  | 328,00   | 328,00           |
| 54                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc     | 32,00 | 130,00   | 4 160,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>29 061,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-314</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>89 775,85</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>14 464,49</b> |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei     |       |          | 89 775,85        |
| CASM                             |              |                                                                                                       | 22,50 % |       |          | 3 254,51         |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | 100,00 + | 93 030,36  |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 333,84   |
| Total                      | 100,00 + | 96 364,20  |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 818,21   |
| Total                      | 100,00 + | 101 182,41 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 035,47   |
| Total                      | 100,00 + | 104 217,89 |
| TVA                        | 20,00 %  | 20 843,58  |

**Total deviz:** **125 061,46**  
**Incluziv salariu** **14 464,49**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ315**

**Valoarea de deviz 294 487,24 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 775,6168 | 40,00 | 31 024,67        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>31 196,20</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 186,00 | 3,80   | 706,80    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 186,00 | 10,00  | 1 860,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 67,00  | 50,00  | 3 350,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 81,00  | 180,00 | 14 580,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 729,00 | 1,80   | 1 312,20  |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 42,00  | 85,00  | 3 570,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 81,00  | 660,00 | 53 460,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 4,00   | 11,00  | 44,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 4,00   | 6,80   | 27,20     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 113,00 | 17,00  | 1 921,00  |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 180,00 | 3,00   | 540,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 81,00  | 19,50  | 1 579,50  |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3906   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0094   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 4,2707   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 6,077    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,972    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 26,00    | 40,00     | 1 040,00  |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 2 801,00 | 19,00     | 53 219,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 81,00    | 130,00    | 10 530,00 |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,81     | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 1,68     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,0405   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60     | 0,00      | 0,00      |



|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
| 72. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,81  | 0,00   | 0,00              |
| 73. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00            |
| 74. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 90,00 | 30,00  | 2 700,00          |
| 75. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 36,10 | 12,00  | 433,20            |
| 76. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00             |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>159 163,77</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 6,0292  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 25,7274 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 31,5002 | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 64,3448 | 100,00 | 6 434,48         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 136,89  | 100,00 | 13 689,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 18,2279 | 25,00  | 455,70           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 2,1615  | 100,00 | 216,15           |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 7,6592  | 100,00 | 765,92           |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>21 575,35</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 211 935,32 |
| CASM                       | 22,50 %  | 7 019,14   |
| Total                      | 100,00 + | 218 954,46 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 7 958,19   |
| Total                      | 100,00 + | 226 912,65 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 11 345,63  |
| Total                      | 100,00 + | 238 258,28 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 7 147,75   |
| Total                      | 100,00 + | 245 406,03 |
| TVA                        | 20,00 %  | 49 081,21  |

#### **Total deviz:**

**294 487,2**

**4**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-315</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74               |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                      |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br>1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13               |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-573-4       | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-600-1       | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-575-1       | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6      | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00 | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 37 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 38 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00 | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |        | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00  | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                                                      | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |                 | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                |        |         |           |                  |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 40 | 08-02-472-6     | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627         | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 41 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 42 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 43 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 44 | pret. ofert.    | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 45 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    |         |           | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    | 1,0000  | 500,00    | 500,00           |
| 46 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc    |         |           | 23,33<br>0,00    |

| 1  | 2                 | 3                                        | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P                | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 51 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 52 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                             | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                             | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 294 487,24 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-315</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 2,636                                 | 5 132,60               | 13 529,53 |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 2 801,00                              | 19,00                  | 53 219,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 186,00                                | 10,00                  | 1 860,00  |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 186,00                                | 3,80                   | 706,80    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 42,00                                 | 85,00                  | 3 570,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 26,00                                 | 40,00                  | 1 040,00  |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 67,00                                 | 50,00                  | 3 350,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 90,00                                 | 30,00                  | 2 700,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 113,00                                | 17,00                  | 1 921,00  |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 81,00                                 | 19,50                  | 1 579,50  |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 180,00                                | 3,00                   | 540,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00  | 11,00    | 44,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00  | 6,80     | 27,20            |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>84 258,56</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>7 050,43</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 81,00 | 271,40   | 21 983,40        |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 25 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 81,00  | 180,00    | 14 580,00 |
| 26 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 729,00 | 1,80      | 1 312,20  |
| 27 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 81,00  | 111,20    | 9 007,20  |
| 28 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 29 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 31 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 32 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 33 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 34 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 35 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 36 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 37 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 81,00  | 49,20     | 3 985,20  |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 3,80   | 409,10    | 1 554,58  |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02    |
| 40 | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2                                                                           | 100 m  | 0,03   | 898,00    | 26,94     |
| 41 | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                                                                             | m      | 36,10  | 12,00     | 433,20    |

| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6          | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |       |            | <b>59 904,94</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>24 145,77</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |            |                   |
| 42                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 81,00 | 660,00     | 53 460,00         |
| 43                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                          | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50          |
| 44                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00          |
| 45                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00            |
| 46                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 47                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00  | 23,33      | 46,66             |
| 49                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В          | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00            |
| 50                               | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00            |
| 51                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                          | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00            |
| 52                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 81,00 | 130,00     | 10 530,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>67 771,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-315</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>211 935,32</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>31 196,20</b>  |
| Total                            |              |                                               | lei      |       | 211 935,32 |                   |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |       | 7 019,14   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 218 954,46 |                   |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |       | 7 958,19   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 226 912,65 |                   |
| Cheltuieli de regie              |              |                                               | 5,00 %   |       | 11 345,63  |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 238 258,28 |                   |
| Beneficiu                        |              |                                               | 3,00 %   |       | 7 147,75   |                   |





**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ318**

Valoarea de deviz 262 385,13 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 686,1351 | 40,00 | 27 445,40        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>27 616,93</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                 |     |        |           |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                 | m   | 9,00   | 13,33     | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                 | m   | 2,00   | 19,30     | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                     | buc | 160,00 | 3,80      | 608,00    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                               | m   | 160,00 | 10,00     | 1 600,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                   | buc | 58,00  | 50,00     | 2 900,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                | buc | 2,00   | 23,33     | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                | buc | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                   | buc | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                              | buc | 70,00  | 180,00    | 12 600,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                         | m   | 630,00 | 1,80      | 1 134,00  |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                              | buc | 1,00   | 500,00    | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                       | buc | 1,00   | 300,00    | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                          | buc | 36,00  | 85,00     | 3 060,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                   | buc | 70,00  | 660,00    | 46 200,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B | buc | 1,00   | 171,00    | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                           | buc | 4,00   | 11,00     | 44,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                           | buc | 4,00   | 6,80      | 27,20     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere PC-1-1                                      | buc | 98,00  | 17,00     | 1 666,00  |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                              | buc | 158,00 | 3,00      | 474,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                         | buc | 95,70  | 19,50     | 1 866,15  |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                         | m   | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                         | m   | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 23. | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                           | t   | 0,0004 | 20 000,00 | 8,00      |
| 24. | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                         | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00      |
| 25. | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                  | t   | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 26. | 101-1757      | Cirpe de sters                                                  | kg  | 0,02   | 0,00      | 0,00      |
| 27. | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                         | t   | 0,00   | 0,00      | 0,00      |

|     |                  |                                                                                     |         |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 28. | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t       | 0,0032   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1010115          | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                           | t       | 0,0003   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t       | 0,0000   | 0,00      | 0,00      |
| 31. | 1010813          | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,0005   | 0,00      | 0,00      |
| 32. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                     | t       | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t       | 0,3501   | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t       | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 36. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t       | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 37. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t       | 0,0084   | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 3,8807   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 5,637    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                    | 100 buc | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 43. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                         | t       | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                     | kg      | 0,84     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 1019852          | Vopsea                                                                              | kg      | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                 | buc     | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ПП-50                                                             | m       | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 48. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                               | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                   | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare              | set     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 51. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare             | set     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 52. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                          | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 53. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                 | m       | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 54. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 55. | 110-9030         | Izolatori in forma de tija                                                          | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 56. | 110-9091         | Dibluri                                                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 57. | 110-9126         | Placi metalice                                                                      | buc     | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 113-0079         | Lac de bitum "БТ-577"                                                               | t       | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                           | m3      | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 60. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                     | buc     | 22,00    | 40,00     | 880,00    |
| 61. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                | buc     | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 62. | 201-9266         | Bratari din otel                                                                    | kg      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 201-9285         | Traverse din otel                                                                   | t       | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                           | buc     | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 65. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t       | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 66. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                              | m       | 2 484,00 | 19,00     | 47 196,00 |
| 67. | 2120             | Sigurante 2A                                                                        | buc     | 70,00    | 130,00    | 9 100,00  |
| 68. | 4026804891       | CB-10,5                                                                             | buc     | 1,00     | 1 750,00  | 1 750,00  |
| 69. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                         | m3      | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 446-2011         | Sustineri pentru stilpi                                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ППМП 1-074 У1                                                      | buc     | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 72. | 500-9057         | Caciula de polietilena                                                              | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 73. | 5009031          | Scoabe                                                                              | 10 buc  | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 74. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                    | buc     | 1,60     | 0,00      | 0,00      |

|                                       |               |                                                                                                                             |          |        |        |                   |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|-------------------|
| 75.                                   | 5009070       | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 0,16   | 0,00   | 0,00              |
| 76.                                   | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 0,80   | 0,00   | 0,00              |
| 77.                                   | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0095 | 0,00   | 0,00              |
| 78.                                   | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc   | 0,402  | 0,00   | 0,00              |
| 79.                                   | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,70   | 0,00   | 0,00              |
| 80.                                   | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0407 | 0,00   | 0,00              |
| 81.                                   | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0111 | 0,00   | 0,00              |
| 82.                                   | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc  | 1,46   | 0,00   | 0,00              |
| 83.                                   | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,035  | 0,00   | 0,00              |
| 84.                                   | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 0,08   | 0,00   | 0,00              |
| 85.                                   | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00   | 0,00              |
| 86.                                   | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,60   | 0,00   | 0,00              |
| 87.                                   | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,70   | 0,00   | 0,00              |
| 88.                                   | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc      | 1,00   | 328,00 | 328,00            |
| 89.                                   | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc      | 77,00  | 30,00  | 2 310,00          |
| 90.                                   | 8064513500152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m        | 40,95  | 12,00  | 491,40            |
| 91.                                   | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc      | 2,00   | 25,00  | 50,00             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |               |                                                                                                                             |          |        |        | <b>142 205,62</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                                        |      |         |        |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00      |
| 2.  | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00      |
| 3.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 5,2992  | 0,00   | 0,00      |
| 4.  | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00      |
| 5.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00      |
| 6.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                        | h-ut | 22,8091 | 0,00   | 0,00      |
| 7.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00      |
| 8.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                         | h-ut | 27,9272 | 0,00   | 0,00      |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                      | h-ut | 57,0462 | 100,00 | 5 704,62  |
| 10. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut | 118,30  | 100,00 | 11 830,00 |
| 11. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 16,9579 | 25,00  | 423,95    |
| 12. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00      |
| 13. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                  | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00      |
| 14. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut | 0,78    | 250,00 | 195,00    |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                  | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00      |
| 16. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                 | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11     |
| 17. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                          | h-ut | 1,9163  | 100,00 | 191,63    |
| 18. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut | 0,19    | 0,00   | 0,00      |
| 19. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut | 6,7092  | 100,00 | 670,92    |

|  |  |                                     |  |  |  |                  |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------|
|  |  | <b>Total utilaje de construcții</b> |  |  |  | <b>19 030,22</b> |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------|

**Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 188 852,77 |
| CASM                       | 22,50 %  | 6 213,81   |
| Total                      | 100,00 + | 195 066,58 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 7 110,28   |
| Total                      | 100,00 + | 202 176,86 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 10 108,84  |
| Total                      | 100,00 + | 212 285,70 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 6 368,57   |
| Total                      | 100,00 + | 218 654,27 |
| TVA                        | 20,00 %  | 43 730,86  |

**Total deviz:** **262 385,13**

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-318</b>                                                                                                                           |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-003-1                 | Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                        | buc  |                                        |                      | 355,00<br>152,00       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 3,8000                                 | 40,00                | 152,00                 |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                             | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                    | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9030                    | Izolatori in forma de tija                                                                                                                 | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 500-9057                    | Caciula de polietilena                                                                                                                     | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                             | buc  | 0,1000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                             | kg   | 0,0200                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0962                    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                    | t    | 0,00003                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                      | t    | 0,0004                                 | 20 000,00            | 8,00                   |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                           | kg   | 0,1000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 113-0079                    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                      | t    | 0,0001                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9091                    | Dibluri                                                                                                                                    | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9266                    | Bratari din otel                                                                                                                           | kg   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9285                    | Traverse din otel                                                                                                                          | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                    | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                               | h-ut | 0,7800                                 | 250,00               | 195,00                 |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,1900                                 | 0,00                 | 0,00                   |
| 2      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  |                                        |                      | 17,60<br>17,60         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4400                                 | 40,00                | 17,60                  |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2400                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2400                                 | 0,00                 | 0,00                   |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|   | 021141             | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2400  | 0,00     | 0,00                 |
| 3 | pretul firmei      | Stilp CB-10,5                                                                                                                                                                                                                            | buc    |         |          | 1 750,00<br>0,00     |
|   | 40268048<br>91     | CB-10,5                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 1 750,00 | 1 750,00             |
| 4 | 33-04-017-1        | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |         |          | 5 132,60<br>2 609,60 |
|   | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400 | 40,00    | 2 609,60             |
|   | 110-1182           | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1183           | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1184           | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1185           | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1186           | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1187           | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-0332           | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 34105200<br>06739  | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200  | 100,00   | 82,00                |
|   | 0302031            | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 030411             | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500 | 0,00     | 0,00                 |
|   | 031002             | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100 | 100,00   | 2 441,00             |
| 5 | pret de piata      | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |         |          | 19,00<br>0,00        |
|   | 21054068<br>084100 | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000  | 19,00    | 19,00                |
| 6 | pret ofert.        | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      |         |          | 10,00<br>0,00        |
|   | 009                | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1,0000  | 10,00    | 10,00                |
| 7 | pret ofert.        | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    |         |          | 3,80<br>0,00         |
|   | 008                | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 3,80     | 3,80                 |
| 8 | pret ofert.        | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    |         |          | 85,00<br>0,00        |
|   | 04534515           | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000  | 85,00    | 85,00                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    | 710               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |       |                |
| 9  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 12 | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 14 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 15 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 16 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 17 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,<br>trepte de infratire, in pamint<br>necoeziv sau slab coeziv adincime<br>< 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |       | 47,60<br>47,60 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1900 | 40,00 | 47,60          |
| 18 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din<br>gramezi, inclusiv sfarimarea                                                                                                                          | m3   |        |       | 12,40<br>12,40 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6         | 7                                             |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------------------------------|
|    |                    | bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                         |        |         |           |                                               |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                                         |
| 19 | TsD05<br>B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 |         |           | <div>352,74</div> <hr/> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74                                        |
|    | 29522700<br>04021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    |                    | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                           |        |         |           |                                               |
| 20 | 08-02-<br>411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                          | 100 m  |         |           | <div>2 538,78</div> <hr/> <div>1 432,00</div> |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00                                      |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                 | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                       | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                        | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13                                        |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                             | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                    | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                  | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                       | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                                                                                                    | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                          | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                                                                                                 | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                             | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                     | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50                                        |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                    | h-ut   | 4,6400  | 19,00     | 88,16                                         |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,3300  | 100,00    | 33,00                                         |
| 21 | pret<br>ofert.     | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                   | m      |         |           | <div>39,60</div> <hr/> <div>0,00</div>        |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000  | 39,60     | 39,60                                         |
| 22 | 08-02-<br>148-1    | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                              | 100 m  |         |           | <div>535,00</div> <hr/> <div>496,00</div>     |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 12,4000 | 40,00     | 496,00                                        |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru                                                                                                                                                     | t      | 0,00004 | 0,00      | 0,00                                          |



| 1  | 2               | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                 | diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 1010865         | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786         | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203          | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408          | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 23 | pret. oferta    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250 | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 24 | pret. oferta    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0   | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 25 | 08-02-160-1     | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069         | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633         | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 26 | pret ofert.     | Manson ΠΚΒΘ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13  | Manson ΠΚΒΘ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 27 | 08-02-363-1     | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                    | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                   | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 29 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                              | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                              | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 30 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara<br>cladirilor                                                                                     | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "TIXB-304"                                                                                                                     | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                              | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de<br>transport de energie electrica aeriene, din<br>arama, marca "M", sectiune 4 mm2              | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30<br>mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm<br>inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                              | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 31 | 08-01-<br>087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                      | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca<br>"500"                                                                                   | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                        | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                         | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Diabluri de distantare cu piulita                                                                                                    | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje<br>sudate, masa pina la 0,1 t                                                              | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de<br>constructie                                                                                       | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc<br>electric (de curent continuu)                                                             | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 32 | pret.<br>oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                                              | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305<br>163  | Teava otel profil 80x80                                                                                                              | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 33 | pret.<br>oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                                              | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m    | 1,0000 | 57,13  | 57,13           |
| 34 | pret.<br>oferta   | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3   |        |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0000 | 924,44 | 924,44          |
| 35 | 08-03-<br>573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc  |        |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 2,3700 | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000 | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut | 0,0700 | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut | 0,7100 | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                  | h-ut | 0,2200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut | 0,2200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,0700 | 100,00 | 7,00            |
| 36 | pret.<br>oferta   | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 25,00  | 25,00           |
| 37 | 08-03-<br>600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc  |        |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3400 | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,0100 | 100,00 | 1,00            |
| 38 | 08-03-<br>575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc  |        |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1200 | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut | 0,0020 | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 100,00 | 0,20            |
| 39 | 08-01-<br>081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc  |        |        | 49,20<br>45,20  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1300 | 40,00  | 45,20           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg   | 0,0600 | 0,00   | 0,00            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                 | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------|
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc | 0,0600  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,0400  | 100,00    | 4,00             |
| 40 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)     | buc     |         |           | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 1,1300  | 40,00     | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg      | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc | 0,0200  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,0400  | 100,00    | 4,00             |
| 41 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                       | 10 buc  |         |           | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t       | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg      | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut    | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 42 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                      | 100 m   |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t       | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg      | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut    | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 43 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m   |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t       | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,5500  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,0810  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 0,00     | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1900  | 0,00     | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 25,00    | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 100,00   | 19,00            |
| 44 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      |         |          | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      | 1,0000  | 12,00    | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |        |         |          |                  |
| 45 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    |         |          | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    | 1,0000  | 660,00   | 660,00           |
| 46 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    |         |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    | 1,0000  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 47 | pret. ofert.    | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    |         |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    | 1,0000  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 48 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    |         |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    | 1,0000  | 500,00   | 500,00           |
| 49 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 201115868/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7       | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 52 | pret. ofert.    | Contacto KMH-11811 IH=18A, Uk=230B                                                                            | buc    |         |          | 171,00<br>0,00   |

| 1  | 2                 | 3                                       | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|-----------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    |                   |                                         |     |        |        |                |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 53 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                               | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                               | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 54 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1Р                    | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1Р                    | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 55 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                            | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                            | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 262 385,13 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-318</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-003-1                 | Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                                                                                                                      | buc    | 1,00                                  | 355,00                 | 355,00    |
| 2      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                               | buc    | 1,00                                  | 17,60                  | 17,60     |
| 3      | pretul firmei               | Stîlp CB-10,5                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,00                                  | 1 750,00               | 1 750,00  |
| 4      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 2,337                                 | 5 132,60               | 11 994,89 |
| 5      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 2 484,00                              | 19,00                  | 47 196,00 |
| 6      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 160,00                                | 10,00                  | 1 600,00  |
| 7      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 160,00                                | 3,80                   | 608,00    |
| 8      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 36,00                                 | 85,00                  | 3 060,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 22,00                                 | 40,00                  | 880,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 10                                  | pret ofert.  | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 58,00  | 50,00    | 2 900,00         |
| 11                                  | pret ofert.  | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 77,00  | 30,00    | 2 310,00         |
| 12                                  | pret ofert.  | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 98,00  | 17,00    | 1 666,00         |
| 13                                  | pret ofert.  | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 95,70  | 19,50    | 1 866,15         |
| 14                                  | pret ofert.  | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 158,00 | 3,00     | 474,00           |
| 15                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00   | 11,00    | 44,00            |
| 16                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00   | 6,80     | 27,20            |
| 17                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70   | 47,60    | 128,52           |
| 18                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70   | 12,40    | 33,48            |
| 19                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027  | 352,74   | 9,52             |
|                                     |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                  |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | <b>76 920,36</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          | <b>6 439,76</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |          |                  |
| 20                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16   | 2 538,78 | 406,21           |
| 21                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00  | 39,60    | 633,60           |
| 22                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16   | 535,00   | 85,60            |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00   | 13,33    | 119,97           |
| 24                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00   | 19,30    | 38,60            |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 25 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00    |
| 26 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 27 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 70,00  | 271,40    | 18 998,00 |
| 28 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 70,00  | 180,00    | 12 600,00 |
| 29 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 630,00 | 1,80      | 1 134,00  |
| 30 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 70,00  | 111,20    | 7 784,00  |
| 31 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 33 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 34 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 35 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 36 | pret. oferta | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 37 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 38 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМН, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 39 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 40 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 70,00  | 49,20     | 3 444,00  |
| 41 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 3,30   | 409,10    | 1 350,03  |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4     | 5     | 6        | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-------------------|
| 42                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m | 0,90  | 852,25   | 767,02            |
| 43                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m | 0,03  | 898,00   | 26,94             |
| 44                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m     | 40,95 | 12,00    | 491,40            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>52 850,59</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>21 177,17</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                    |       |       |          |                   |
| 45                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc   | 70,00 | 660,00   | 46 200,00         |
| 46                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc   | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50          |
| 47                               | pret. ofert. | Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1                                                                        | buc   | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00          |
| 48                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc   | 1,00  | 500,00   | 500,00            |
| 49                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc   | 1,00  | 23,33    | 23,33             |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc   | 1,00  | 23,33    | 23,33             |
| 51                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc   | 2,00  | 23,33    | 46,66             |
| 52                               | pret. ofert. | Contacteur КМИ-11811 И=18А, Uk=230В                                                                   | buc   | 1,00  | 171,00   | 171,00            |
| 53                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc   | 1,00  | 300,00   | 300,00            |
| 54                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                  | buc   | 1,00  | 328,00   | 328,00            |
| 55                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc   | 70,00 | 130,00   | 9 100,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>59 081,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-318</b>              |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>188 852,77</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>27 616,93</b>  |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei   |       |          | 188 852,77        |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| CASM                       | 22,50 %  | 6 213,81   |
| Total                      | 100,00 + | 195 066,58 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 7 110,28   |
| Total                      | 100,00 + | 202 176,86 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 10 108,84  |
| Total                      | 100,00 + | 212 285,70 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 6 368,57   |
| Total                      | 100,00 + | 218 654,27 |
| TVA                        | 20,00 %  | 43 730,86  |

**Total deviz:**

**262 385,13**

**Incluziv salariu**

**27 616,93**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ400**

**Valoarea de deviz 200 451,30 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 573,6676 | 40,00 | 22 946,70        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>23 118,23</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 112,00 | 3,80   | 425,60    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 112,00 | 10,00  | 1 120,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 44,00  | 50,00  | 2 200,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 56,00  | 180,00 | 10 080,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 504,00 | 1,80   | 907,20    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 26,00  | 85,00  | 2 210,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 56,00  | 660,00 | 36 960,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 4,00   | 11,00  | 44,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 4,00   | 6,80   | 27,20     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 75,00  | 17,00  | 1 275,00  |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 119,00 | 3,00   | 357,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 56,00  | 19,50  | 1 092,00  |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3096   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0074   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 3,4907   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 5,077    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,672    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 17,00    | 40,00     | 680,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 656,00 | 19,00     | 31 464,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 56,00    | 130,00    | 7 280,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,56     | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 1,18     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 502-9079         | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,028    | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00              |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,56  | 0,00   | 0,00              |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00            |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 58,00 | 30,00  | 1 740,00          |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 25,90 | 12,00  | 310,80            |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                       |     |       |        | <b>106 463,67</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 4,3892  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 15,1866 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 18,5942 | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 37,982  | 100,00 | 3 798,20         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 94,64   | 100,00 | 9 464,00         |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,6879 | 25,00  | 392,20           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,2759  | 100,00 | 127,59           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 1,80    | 0,00   | 0,00             |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 5,5192  | 100,00 | 551,92           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>14 348,01</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 143 929,91 |
| CASM                       | 22,50 %  | 5 201,60   |
| Total                      | 100,00 + | 149 131,51 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 323,18   |
| Total                      | 100,00 + | 154 454,70 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 7 722,73   |
| Total                      | 100,00 + | 162 177,43 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 4 865,32   |
| Total                      | 100,00 + | 167 042,75 |
| TVA                        | 20,00 %  | 33 408,55  |

#### **Total deviz:**

**200 451,3  
0**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-400</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6     | 7                    |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|----------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                      |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 288,40               |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                 |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                 |
| 15 | 33-04-011-1    | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    |        |       | 72,10<br>72,10       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 72,10                |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                 |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                 |
| 16 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |       | 47,60<br>47,60       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 40,00 | 47,60                |
| 17 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |        |       | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 40,00 | 12,40                |
| 18 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |        |       | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 40,00 | 352,74               |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 0,00  | 0,00                 |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                      |
| 19 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |        |       | 2 538,78<br>1 432,00 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00 |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13   |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                              | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                     | 10 buc   | 1,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc      | 5,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3300  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 17,9000 | 25,00     | 447,50   |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,6400  | 19,00     | 88,16    |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3300  | 100,00    | 33,00    |
| 20 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        |         |           | 39,60    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        | 1,0000  | 39,60     | 39,60    |
| 21 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 535,00   |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 496,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 40,00     | 496,00   |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 100,00    | 39,00    |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                               | m        |         |           | 13,33    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 00540000<br>250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 23 | pret.<br>oferta  | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 24 | 08-02-<br>160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 25 | pret<br>ofert.   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 26 | 08-02-<br>363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 27 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 28 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 29 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                                              | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                            | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                         | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |         |         |           |                       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 30 | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj                                                                               | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 32 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13                 |
| 33 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00        |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44                |
| 34 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min                                                                                     | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0700 | 100,00 | 7,00   |
| 35 | pret. oferta  | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     |        |        | 25,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 0,00   |
|    | 84604804 6132 | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 25,00  | 25,00  |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc     |        |        | 14,60  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 13,60  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 37 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 38 | 08-01-081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 39 | 08-01-080-1   | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 40 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-1    | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                      | 100 m  |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 42 | 08-02-472-6    | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627        | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373        | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 43 | pret. oferta   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 44 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00           |

| 1  | 2                   | 3                                                | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    |                     |                                                  |     |        |          | 0,00             |
|    | 05468045<br>1350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w,<br>3600lm | buc | 1,0000 | 660,00   | 660,00           |
| 45 | pret.<br>pferta     | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc |        |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451<br>3208    | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc | 1,0000 | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46 | pret.<br>ofert.     | Panou de comanda ЩМП 1-074<br>У1                 | buc |        |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150<br>22,0052 | Panou de comanda ЩМП 1-074 У1                    | buc | 1,0000 | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.     | Contor monofozat ZCG 112A 1F<br>5-40A            | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 03541350<br>48964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A               | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
| 48 | pret.<br>ofert.     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 20111586<br>8/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 49 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7           | Automat monofazat BA47-29, 20A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/<br>7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret.<br>ofert.     | Contacto КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В             | buc |        |          | 171,00<br>0,00   |
|    | 05504684<br>0       | Contacto КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В             | buc | 1,0000 | 171,00   | 171,00           |
| 52 | pret.<br>ofert.     | Timer 16A                                        | buc |        |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 04158648            | Timer 16A                                        | buc | 1,0000 | 300,00   | 300,00           |
| 53 | pret.<br>pferta     | Discarcator ПС1 С 1P                             | buc |        |          | 328,00<br>0,00   |
|    | 54509780<br>84088   | Discarcator ПС1 С 1P                             | buc | 1,0000 | 328,00   | 328,00           |
| 54 | pret.<br>ofert.     | Sigurante 2A                                     | buc |        |          | 130,00<br>0,00   |
|    | 2120                | Sigurante 2A                                     | buc | 1,0000 | 130,00   | 130,00           |

APROBAT:

L.S.

L.S.



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

( )

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 200 451,30 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-400</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,556                                 | 5 132,60               | 7 986,33  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 656,00                              | 19,00                  | 31 464,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 112,00                                | 10,00                  | 1 120,00  |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 112,00                                | 3,80                   | 425,60    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 26,00                                 | 85,00                  | 2 210,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 17,00                                 | 40,00                  | 680,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 44,00                                 | 50,00                  | 2 200,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 58,00                                 | 30,00                  | 1 740,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 75,00                                 | 17,00                  | 1 275,00  |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 56,00                                 | 19,50                  | 1 092,00  |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 119,00                                | 3,00                   | 357,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00  | 11,00    | 44,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 4,00  | 6,80     | 27,20            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 4,00  | 288,40   | 1 153,60         |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 4,00  | 72,10    | 288,40           |
| 16                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 17                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 18                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>52 234,65</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>5 674,06</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 19                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 20                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 21                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 24 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00    |
| 25 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 26 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 56,00  | 271,40    | 15 198,40 |
| 27 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 56,00  | 180,00    | 10 080,00 |
| 28 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 504,00 | 1,80      | 907,20    |
| 29 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 56,00  | 111,20    | 6 227,20  |
| 30 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 33 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 34 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 35 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 36 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 37 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 38 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 39 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 56,00  | 49,20     | 2 755,20  |
| 40 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 2,80   | 409,10    | 1 145,48  |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4       | 5     | 6        | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------|-------------------|
| 41                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m   | 0,90  | 852,25   | 767,02            |
| 42                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m   | 0,03  | 898,00   | 26,94             |
| 43                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m       | 25,90 | 12,00    | 310,80            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>43 673,44</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>17 444,17</b>  |
| <b>1.3. Utilaj</b>               |              |                                                                                                       |         |       |          |                   |
| 44                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc     | 56,00 | 660,00   | 36 960,00         |
| 45                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc     | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50          |
| 46                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                         | buc     | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00          |
| 47                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc     | 1,00  | 500,00   | 500,00            |
| 48                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33             |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33             |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc     | 2,00  | 23,33    | 46,66             |
| 51                               | pret. ofert. | Contacto KMI-11811 In=18A, Uk=230B                                                                    | buc     | 1,00  | 171,00   | 171,00            |
| 52                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc     | 1,00  | 300,00   | 300,00            |
| 53                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 C 1P                                                                                  | buc     | 1,00  | 328,00   | 328,00            |
| 54                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc     | 56,00 | 130,00   | 7 280,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>48 021,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-400</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>143 929,91</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>23 118,23</b>  |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei     |       |          | 143 929,91        |
| CASM                             |              |                                                                                                       | 22,50 % |       |          | 5 201,60          |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | 100,00 + | 149 131,51 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 323,18   |
| Total                      | 100,00 + | 154 454,70 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 7 722,73   |
| Total                      | 100,00 + | 162 177,43 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 4 865,32   |
| Total                      | 100,00 + | 167 042,75 |
| TVA                        | 20,00 %  | 33 408,55  |

**Total deviz:** **200 451,30**  
**Incluziv salariu** **23 118,23**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ410 (этап 2)**

**Valoarea de deviz 37 643,29 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                 |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 118,6917 | 40,00 | 4 747,67        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>4 919,19</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |          |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97   |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60    |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 14,00  | 3,80   | 53,20    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 14,00  | 10,00  | 140,00   |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 2,00   | 50,00  | 100,00   |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33    |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33    |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00   |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 6,00   | 180,00 | 1 080,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 54,00  | 1,80   | 97,20    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00   |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00   |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 12,00  | 85,00  | 1 020,00 |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 6,00   | 660,00 | 3 960,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00   |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 1,00   | 11,00  | 11,00    |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 1,00   | 6,80   | 6,80     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 10,00  | 17,00  | 170,00   |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 12,00  | 3,00   | 36,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 6,00   | 19,50  | 117,00   |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40   |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39   |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00     |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00     |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00     |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00     |

|     |                 |                                                                                                                   |          |        |           |          |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|----------|
| 27. | 1010865         | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001 | 0,00      | 0,00     |
| 28. | 1011306         | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164 | 0,00      | 0,00     |
| 29. | 1011614         | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,1395 | 0,00      | 0,00     |
| 30. | 1011627         | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001 | 10 500,00 | 1,05     |
| 31. | 1011755         | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082 | 10 500,00 | 86,10    |
| 32. | 1011786         | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0032 | 0,00      | 0,00     |
| 33. | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 1,8527 | 0,00      | 0,00     |
| 34. | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 3,077  | 0,00      | 0,00     |
| 35. | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00     |
| 36. | 1019104         | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728 | 0,00      | 0,00     |
| 37. | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00     |
| 38. | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024 | 0,00      | 0,00     |
| 39. | 1019460         | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,072  | 0,00      | 0,00     |
| 40. | 1019852         | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00      | 0,00     |
| 41. | 1039160         | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00     |
| 42. | 10564840121305  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00  | 39,60     | 633,60   |
| 43. | 110-0332        | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 44. | 110-1182        | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 45. | 110-1183        | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 46. | 110-1184        | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 47. | 110-1185        | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 48. | 110-1186        | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 49. | 110-1187        | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 50. | 15045+6740848   | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 51. | 15136161651     | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 7,00   | 40,00     | 280,00   |
| 52. | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00   | 1 012,50  | 1 012,50 |
| 53. | 201115868/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00   | 23,33     | 23,33    |
| 54. | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091  | 10 500,00 | 955,50   |
| 55. | 21054068084100  | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 190,00 | 19,00     | 3 610,00 |
| 56. | 2120            | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 6,00   | 130,00    | 780,00   |
| 57. | 4080141         | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136 | 0,00      | 0,00     |
| 58. | 4684015022,0052 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00   | 1 377,00  | 1 377,00 |
| 59. | 5009031         | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245  | 0,00      | 0,00     |
| 60. | 5009061         | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00     |
| 61. | 5009070         | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16   | 0,00      | 0,00     |
| 62. | 5009081         | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80   | 0,00      | 0,00     |
| 63. | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095 | 0,00      | 0,00     |
| 64. | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402  | 0,00      | 0,00     |
| 65. | 5009264         | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,06   | 0,00      | 0,00     |
| 66. | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407 | 0,00      | 0,00     |
| 67. | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111 | 0,00      | 0,00     |
| 68. | 5009807         | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,18   | 0,00      | 0,00     |
| 69. | 502-9079        | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 70. | 5070001         | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,003  | 0,00      | 0,00     |
| 71. | 5220077         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"                                                                 | kg       | 0,08   | 0,00      | 0,00     |



|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,06  | 0,00   | 0,00             |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 12,00 | 30,00  | 360,00           |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 3,20  | 12,00  | 38,40            |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>20 127,14</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,0952  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 1,6885  | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 2,0673  | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 4,2229  | 100,00 | 422,29          |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 10,14   | 100,00 | 1 014,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 10,3539 | 25,00  | 258,85          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,1419  | 100,00 | 14,19           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 0,36    | 0,00   | 0,00            |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,2252  | 100,00 | 122,52          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>1 845,95</b> |

**Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 26 892,29 |
| CASM                       | 22,50 %  | 1 106,82  |
| Total                      | 100,00 + | 27 999,10 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 1 006,36  |
| Total                      | 100,00 + | 29 005,46 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 1 450,27  |
| Total                      | 100,00 + | 30 455,73 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 913,67    |
| Total                      | 100,00 + | 31 369,41 |
| TVA                        | 20,00 %  | 6 273,88  |

**Total deviz:**

**37 643,29**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-410 (этан 2)</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,02                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 440,98               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6         | 7                                             |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------------------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           |                                               |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100  | 40,00     | 288,40                                        |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600  | 0,00      | 0,00                                          |
| 15 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |         |           | <div>47,60</div> <hr/> <div>47,60</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                                         |
| 16 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |         |           | <div>12,40</div> <hr/> <div>12,40</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                                         |
| 17 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |         |           | <div>352,74</div> <hr/> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74                                        |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           |                                               |
| 18 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |         |           | <div>2 538,78</div> <hr/> <div>1 432,00</div> |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00                                      |
|    | 1010115        | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1011755        | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13                                        |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                     | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                                                   | buc      | 10,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                                                | 10 buc   | 20,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                      | buc      | 10,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                                             | 10 buc   | 1,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                            | buc      | 5,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                         | h-ut     | 0,3300  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                 | h-ut     | 17,9000 | 25,00  | 447,50           |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                 | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 19 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                               | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                               | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 20 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                              | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                   | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                             | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                 | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                          | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"                                                                                     | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                         | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                       | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                            | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                 | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                       | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                       | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                       | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                       | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 23 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6      | 7         |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-----------|
|    |                  | 70 mm2                                                                                                                      |          |         |        |           |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00    |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00      |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                            | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00      |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00      |
| 24 | pret ofert.      | Manson ПКБЭ-1                                                                                                               | buc      |         |        | 237,50    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 0,00      |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                               | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50    |
| 25 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc      |         |        | 271,40    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 136,40    |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40    |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00    |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00      |
| 26 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      |         |        | 180,00    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 0,00      |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00    |
| 27 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m        |         |        | 1,80      |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 0,00      |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80      |
| 28 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc      |         |        | 111,20    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 73,20     |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20     |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 0,00   | 0,00      |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 0,3600  | 100,00 | 36,00     |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00      |
| 29 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t        |         |        | 13 539,46 |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 2 488,00  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------|
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00        |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00            |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00       |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00            |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50          |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96          |
| 30 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30           |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13           |
| 32 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44          |
| 33 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80           |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00            |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75           |
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut    | 0,2200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut    | 0,2200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0700  | 100,00    | 7,00            |
| 34 | pret. oferta  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                           | buc     |         |           | 25,00<br>0,00   |
|    | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                           | buc     | 1,0000  | 25,00     | 25,00           |
| 35 | 08-03-        | Contoare, montate pe suport                                                                                   | buc     |         |           | 14,60           |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 600-1       | pregatit, monofaza                                                                                                                                                              |         |        |        | 13,60  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 36 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 37 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 38 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 39 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900 | 40,00  | 331,60 |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810 | 0,00   | 0,00   |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400 | 25,00  | 63,50  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400 | 100,00 | 14,00  |
| 40 | 08-02-      | Conductori de legare la pamint:                                                                                                                                                 | 100 m   |        |        | 852,25 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 472-1         | priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                      |        |         |           | 760,00           |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-6   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 42 | pret. oferta  | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |               | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 43 | pret. pferta  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 44 | pret. pferta  | Dulap BZUM TF-03-1cч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208  | Dulap BZUM TF-03-1cч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 45 | pret. ofert.  | Panou de comanda ИЦМП 1-074 Y1                                                                                    | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150      | Panou de comanda ИЦМП 1-074 Y1                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |

| 1  | 2                 | 3                                  | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 22,0052           |                                    |     |        |        |                |
| 46 | pret.<br>ofert.   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A | buc |        |        | 500,00<br>0,00 |
|    | 03541350<br>48964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat BA47-29, 25A B 3P          | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P          | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29, 20A B   | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B   | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29, 10A B   | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B   | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Contacto KMI-11811 IH=18A, Uk=230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contacto KMI-11811 IH=18A, Uk=230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 51 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                          | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                          | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 52 | pret.<br>pferta   | Discarcator PC1 C 1P               | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator PC1 C 1P               | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 53 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                       | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                       | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 37 643,29 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |          |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7        |
|        |                             | <b>1. PT-410 (этан 2)</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                          |        |                                       |                        |          |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,173                                 | 5 132,60               | 887,94   |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 190,00                                | 19,00                  | 3 610,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 14,00                                 | 10,00                  | 140,00   |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 14,00                                 | 3,80                   | 53,20    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 12,00                                 | 85,00                  | 1 020,00 |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 7,00                                  | 40,00                  | 280,00   |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 2,00                                  | 50,00                  | 100,00   |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 12,00                                 | 30,00                  | 360,00   |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 10,00                                 | 17,00                  | 170,00   |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 6,00                                  | 19,50                  | 117,00   |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 12,00                                 | 3,00                   | 36,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7               |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|-----------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 11,00    | 11,00           |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 6,80     | 6,80            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 1,00  | 288,40   | 288,40          |
| 15                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52          |
| 16                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48           |
| 17                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52            |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>7 251,86</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>911,38</b>   |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                 |
| 18                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21          |
| 19                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЛП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60          |
| 20                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97          |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60           |
| 23                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00          |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5     | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|----------|
| 24 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00  | 237,50    | 950,00   |
| 25 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 6,00  | 271,40    | 1 628,40 |
| 26 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 6,00  | 180,00    | 1 080,00 |
| 27 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 54,00 | 1,80      | 97,20    |
| 28 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 6,00  | 111,20    | 667,20   |
| 29 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091 | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00  | 72,30     | 578,40   |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00  | 57,13     | 171,39   |
| 32 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00  | 924,44    | 924,44   |
| 33 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00  | 119,55    | 239,10   |
| 34 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00  | 25,00     | 50,00    |
| 35 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00  | 14,60     | 14,60    |
| 36 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00  | 45,00     | 270,00   |
| 37 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00  | 49,20     | 49,20    |
| 38 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 6,00  | 49,20     | 295,20   |
| 39 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 0,70  | 409,10    | 286,37   |
| 40 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90  | 852,25    | 767,02   |
| 41 | 08-02-       | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel                                                                                                   | 100 m  | 0,03  | 898,00    | 26,94    |

| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5    | 6         | 7                |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|------|-----------|------------------|
|                                  | 472-6        | fisie, sectiune 100 mm2                       |          |      |           |                  |
| 42                               | pret. oferta | Conductor de legare la pamint (3П6)           | m        | 3,20 | 12,00     | 38,40            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |      |           | <b>11 141,93</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |      |           | <b>4 007,81</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |      |           |                  |
| 43                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 6,00 | 660,00    | 3 960,00         |
| 44                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                          | buc      | 1,00 | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 45                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00 | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 46                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00 | 500,00    | 500,00           |
| 47                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00 | 23,33     | 23,33            |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00 | 23,33     | 23,33            |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 1,00 | 23,33     | 23,33            |
| 50                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 In=18A, Uk=230B         | buc      | 1,00 | 171,00    | 171,00           |
| 51                               | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00 | 300,00    | 300,00           |
| 52                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                          | buc      | 1,00 | 328,00    | 328,00           |
| 53                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 6,00 | 130,00    | 780,00           |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |      |           | <b>8 498,49</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |      |           | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-410 (этан 2)</b>     |              |                                               |          |      |           | <b>26 892,29</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |      |           | <b>4 919,19</b>  |
| Total                            |              |                                               | lei      |      | 26 892,29 |                  |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |      | 1 106,82  |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |      | 27 999,10 |                  |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |      | 1 006,36  |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |      | 29 005,46 |                  |

|                     |          |           |
|---------------------|----------|-----------|
| Cheltuieli de regie | 5,00 %   | 1 450,27  |
| Total               | 100,00 + | 30 455,73 |
| Beneficiu           | 3,00 %   | 913,67    |
| Total               | 100,00 + | 31 369,41 |
| TVA                 | 20,00 %  | 6 273,88  |

**Total deviz:** **37 643,29**  
**Incluziv salariu** **4 919,19**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ420**

**Valoarea de deviz 158 179,37 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 421,9618 | 40,00 | 16 878,47        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>17 050,00</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                 |     |        |           |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                 | m   | 9,00   | 13,33     | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                 | m   | 2,00   | 19,30     | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                     | buc | 98,00  | 3,80      | 372,40    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                               | m   | 98,00  | 10,00     | 980,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                   | buc | 36,00  | 50,00     | 1 800,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                | buc | 2,00   | 23,33     | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                | buc | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                   | buc | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                              | buc | 40,00  | 180,00    | 7 200,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                         | m   | 360,00 | 1,80      | 648,00    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                              | buc | 1,00   | 500,00    | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                       | buc | 1,00   | 300,00    | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                          | buc | 18,00  | 85,00     | 1 530,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                   | buc | 40,00  | 660,00    | 26 400,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B | buc | 1,00   | 171,00    | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                           | buc | 3,00   | 11,00     | 33,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                           | buc | 3,00   | 6,80      | 20,40     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                      | buc | 57,00  | 17,00     | 969,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                              | buc | 93,00  | 3,00      | 279,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                         | buc | 40,00  | 19,50     | 780,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                         | m   | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                         | m   | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 23. | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                           | t   | 0,0004 | 20 000,00 | 8,00      |
| 24. | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                         | t   | 0,0000 | 0,00      | 0,00      |
| 25. | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                  | t   | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 26. | 101-1757      | Cirpe de sters                                                  | kg  | 0,02   | 0,00      | 0,00      |
| 27. | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                         | t   | 0,00   | 0,00      | 0,00      |

|     |                  |                                                                                     |         |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 28. | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t       | 0,0032   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1010115          | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t       | 0,0003   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t       | 0,0000   | 0,00      | 0,00      |
| 31. | 1010813          | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,0005   | 0,00      | 0,00      |
| 32. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                     | t       | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t       | 0,2691   | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t       | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 36. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t       | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 37. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t       | 0,0064   | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 3,1007   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 4,437    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                    | 100 buc | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 43. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                         | t       | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                     | kg      | 0,48     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 1019852          | Vopsea                                                                              | kg      | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                 | buc     | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ПП-50                                                             | m       | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 48. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                               | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                   | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare              | set     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 51. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare             | set     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 52. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                          | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 53. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                 | m       | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 54. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 55. | 110-9030         | Izolatori in forma de tija                                                          | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 56. | 110-9091         | Dibluri                                                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 57. | 110-9126         | Placi metalice                                                                      | buc     | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 113-0079         | Lac de bitum "БТ-577"                                                               | t       | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                           | m3      | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 60. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                     | buc     | 13,00    | 40,00     | 520,00    |
| 61. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                | buc     | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 62. | 201-9266         | Bratari din otel                                                                    | kg      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 201-9285         | Traverse din otel                                                                   | t       | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                           | buc     | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 65. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t       | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 66. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                              | m       | 1 431,00 | 19,00     | 27 189,00 |
| 67. | 2120             | Sigurante 2A                                                                        | buc     | 40,00    | 130,00    | 5 200,00  |
| 68. | 4026804891       | CB-10,5                                                                             | buc     | 1,00     | 1 750,00  | 1 750,00  |
| 69. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                         | m3      | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 446-2011         | Sustineri pentru stilpi                                                             | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ППМП 1-074 У1                                                      | buc     | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 72. | 500-9057         | Caciula de polietilena                                                              | buc     | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 73. | 5009031          | Scoabe                                                                              | 10 buc  | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 74. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                    | buc     | 1,60     | 0,00      | 0,00      |

|                                       |               |                                                                                                                             |          |        |        |                  |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|------------------|
| 75.                                   | 5009070       | Racordari                                                                                                                   | 10 buc   | 0,16   | 0,00   | 0,00             |
| 76.                                   | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 0,80   | 0,00   | 0,00             |
| 77.                                   | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0095 | 0,00   | 0,00             |
| 78.                                   | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc   | 0,402  | 0,00   | 0,00             |
| 79.                                   | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,40   | 0,00   | 0,00             |
| 80.                                   | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0407 | 0,00   | 0,00             |
| 81.                                   | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0111 | 0,00   | 0,00             |
| 82.                                   | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc  | 0,86   | 0,00   | 0,00             |
| 83.                                   | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,02   | 0,00   | 0,00             |
| 84.                                   | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg       | 0,08   | 0,00   | 0,00             |
| 85.                                   | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00   | 0,00             |
| 86.                                   | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,60   | 0,00   | 0,00             |
| 87.                                   | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,40   | 0,00   | 0,00             |
| 88.                                   | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc      | 1,00   | 328,00 | 328,00           |
| 89.                                   | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc      | 46,00  | 30,00  | 1 380,00         |
| 90.                                   | 8064513500152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m        | 19,20  | 12,00  | 230,40           |
| 91.                                   | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc      | 2,00   | 25,00  | 50,00            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |               |                                                                                                                             |          |        |        | <b>85 580,07</b> |

#### Utilaje de constructii:

|     |               |                                                                                                                        |      |         |        |          |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1.  | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00     |
| 2.  | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00     |
| 3.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 3,3592  | 0,00   | 0,00     |
| 4.  | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,24    | 0,00   | 0,00     |
| 5.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00     |
| 6.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                        | h-ut | 13,1174 | 0,00   | 0,00     |
| 7.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00     |
| 8.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                         | h-ut | 16,0608 | 0,00   | 0,00     |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                      | h-ut | 32,807  | 100,00 | 3 280,70 |
| 10. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut | 67,60   | 100,00 | 6 760,00 |
| 11. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 14,4179 | 25,00  | 360,45   |
| 12. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00     |
| 13. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                  | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00     |
| 14. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                           | h-ut | 0,78    | 250,00 | 195,00   |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                  | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00     |
| 16. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                 | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11    |
| 17. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                          | h-ut | 1,1021  | 100,00 | 110,21   |
| 18. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                  | h-ut | 0,19    | 0,00   | 0,00     |
| 19. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut | 4,1692  | 100,00 | 416,92   |

|  |  |                                     |  |  |  |                  |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------|
|  |  | <b>Total utilaje de construcții</b> |  |  |  | <b>11 137,38</b> |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|------------------|

**Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 113 767,45 |
| CASM                       | 22,50 %  | 3 836,25   |
| Total                      | 100,00 + | 117 603,70 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 4 279,00   |
| Total                      | 100,00 + | 121 882,70 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 6 094,14   |
| Total                      | 100,00 + | 127 976,84 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 839,31   |
| Total                      | 100,00 + | 131 816,14 |
| TVA                        | 20,00 %  | 26 363,23  |

**Total deviz:** **158 179,37**

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                    | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                            |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                          | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-420</b>                                                                                                                           |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-003-1                 | Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                        | buc  |                                        |                      | 355,00<br>152,00       |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 3,8000                                 | 40,00                | 152,00                 |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                             | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                    | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9030                    | Izolatori in forma de tija                                                                                                                 | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 500-9057                    | Caciula de polietilena                                                                                                                     | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                             | buc  | 0,1000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                             | kg   | 0,0200                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0962                    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                    | t    | 0,00003                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                      | t    | 0,0004                                 | 20 000,00            | 8,00                   |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                           | kg   | 0,1000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 113-0079                    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                      | t    | 0,0001                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-9091                    | Dibluri                                                                                                                                    | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9266                    | Bratari din otel                                                                                                                           | kg   | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 201-9285                    | Traverse din otel                                                                                                                          | t    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                    | buc  | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                               | h-ut | 0,7800                                 | 250,00               | 195,00                 |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                      | h-ut | 0,1900                                 | 0,00                 | 0,00                   |
| 2      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc  |                                        |                      | 17,60<br>17,60         |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                   | h-om | 0,4400                                 | 40,00                | 17,60                  |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                    | h-ut | 0,2400                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                     | h-ut | 0,2400                                 | 0,00                 | 0,00                   |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|   | 021141             | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2400  | 0,00     | 0,00                 |
| 3 | pretul firmei      | Stilp CB-10,5                                                                                                                                                                                                                            | buc    |         |          | 1 750,00<br>0,00     |
|   | 40268048<br>91     | CB-10,5                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 1 750,00 | 1 750,00             |
| 4 | 33-04-017-1        | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |         |          | 5 132,60<br>2 609,60 |
|   | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400 | 40,00    | 2 609,60             |
|   | 110-1182           | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1183           | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1184           | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1185           | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1186           | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-1187           | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 110-0332           | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 34105200<br>06739  | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200  | 100,00   | 82,00                |
|   | 0302031            | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600  | 0,00     | 0,00                 |
|   | 030411             | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500 | 0,00     | 0,00                 |
|   | 031002             | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100 | 100,00   | 2 441,00             |
| 5 | pret de piata      | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      |         |          | 19,00<br>0,00        |
|   | 21054068<br>084100 | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000  | 19,00    | 19,00                |
| 6 | pret ofert.        | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      |         |          | 10,00<br>0,00        |
|   | 009                | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1,0000  | 10,00    | 10,00                |
| 7 | pret ofert.        | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    |         |          | 3,80<br>0,00         |
|   | 008                | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 3,80     | 3,80                 |
| 8 | pret ofert.        | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    |         |          | 85,00<br>0,00        |
|   | 04534515           | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000  | 85,00    | 85,00                |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    | 710               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |       |                |
| 9  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 12 | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 14 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 15 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 16 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 17 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri,<br>trepte de infratire, in pamint<br>necoeziv sau slab coeziv adincime<br>< 0,75 m teren mijlociu | m3   |        |       | 47,60<br>47,60 |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1900 | 40,00 | 47,60          |
| 18 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m din<br>gramezi, inclusiv sfarimarea                                                                                                                          | m3   |        |       | 12,40<br>12,40 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6         | 7                                             |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------------------------------|
|    |                    | bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                         |        |         |           |                                               |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                                         |
| 19 | TsD05<br>B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 |         |           | <div>352,74</div> <hr/> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600<br>19900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74                                        |
|    | 29522700<br>04021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    |                    | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                           |        |         |           |                                               |
| 20 | 08-02-<br>411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                          | 100 m  |         |           | <div>2 538,78</div> <hr/> <div>1 432,00</div> |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00                                      |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                                 | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                       | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                        | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13                                        |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                             | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                    | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                  | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                       | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                                                                                                    | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                          | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                                                                                                 | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                             | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                     | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50                                        |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                    | h-ut   | 4,6400  | 19,00     | 88,16                                         |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,3300  | 100,00    | 33,00                                         |
| 21 | pret<br>ofert.     | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                   | m      |         |           | <div>39,60</div> <hr/> <div>0,00</div>        |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000  | 39,60     | 39,60                                         |
| 22 | 08-02-<br>148-1    | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                              | 100 m  |         |           | <div>535,00</div> <hr/> <div>496,00</div>     |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                  | h-om   | 12,4000 | 40,00     | 496,00                                        |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru                                                                                                                                                     | t      | 0,00004 | 0,00      | 0,00                                          |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                        | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |              | diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                            |          |         |        |                  |
|    | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                    | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                                                        | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                          | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                                             | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                                        | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203       | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                          | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                    | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 23 | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                          | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                          | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 24 | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                          | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 005405600    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                          | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 25 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069      | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633      | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                                         | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                                                        | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                          | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                                             | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                             | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                            | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                    | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 26 | pret ofert.  | Manson ΠΚΒΘ-1                                                                                                                                            | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 0153108313   | Manson ΠΚΒΘ-1                                                                                                                                            | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 27 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                           | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050       | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                  | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                    | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                   | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                   | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 29 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                              | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                              | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 30 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara<br>cladirilor                                                                                     | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "TIXB-304"                                                                                                                     | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                              | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de<br>transport de energie electrica aeriene, din<br>arama, marca "M", sectiune 4 mm2              | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30<br>mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm<br>inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                              | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 31 | 08-01-<br>087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                      | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca<br>"500"                                                                                   | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                        | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                         | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Diabluri de distantare cu piulita                                                                                                    | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje<br>sudate, masa pina la 0,1 t                                                              | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de<br>constructie                                                                                       | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare<br>a utilajului tehnologic (cu exceptia<br>conductelor principale), 10 t                  | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc<br>electric (de curent continuu)                                                             | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 32 | pret.<br>oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                                              | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305<br>163  | Teava otel profil 80x80                                                                                                              | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 33 | pret.<br>oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                                              | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m    | 1,0000 | 57,13  | 57,13           |
| 34 | pret.<br>oferta   | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3   |        |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0000 | 924,44 | 924,44          |
| 35 | 08-03-<br>573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc  |        |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 2,3700 | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg   | 0,1000 | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut | 0,0700 | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut | 0,7100 | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                  | h-ut | 0,2200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut | 0,2200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,0700 | 100,00 | 7,00            |
| 36 | pret.<br>oferta   | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 25,00  | 25,00           |
| 37 | 08-03-<br>600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc  |        |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3400 | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,0100 | 100,00 | 1,00            |
| 38 | 08-03-<br>575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc  |        |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1200 | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg   | 0,0200 | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut | 0,0020 | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut | 0,0020 | 100,00 | 0,20            |
| 39 | 08-01-<br>081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc  |        |        | 49,20<br>45,20  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1300 | 40,00  | 45,20           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg   | 0,0600 | 0,00   | 0,00            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                 | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------|
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc | 0,0600  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,0400  | 100,00    | 4,00             |
| 40 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)     | buc     |         |           | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 1,1300  | 40,00     | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg      | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc | 0,0200  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,0400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,0400  | 100,00    | 4,00             |
| 41 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                       | 10 buc  |         |           | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t       | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg      | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut    | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 42 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                      | 100 m   |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t       | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t       | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg      | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut    | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut    | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut    | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 43 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m   |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                          | h-om    | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t       | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,5500  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,0810  | 0,00     | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 0,00     | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 0,00     | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1900  | 0,00     | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 25,00    | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 100,00   | 19,00            |
| 44 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      |         |          | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                           | m      | 1,0000  | 12,00    | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |        |         |          |                  |
| 45 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    |         |          | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                 | buc    | 1,0000  | 660,00   | 660,00           |
| 46 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    |         |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                          | buc    | 1,0000  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 47 | pret. ofert.    | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    |         |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                 | buc    | 1,0000  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 48 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    |         |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                            | buc    | 1,0000  | 500,00   | 500,00           |
| 49 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 201115868/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                     | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7       | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret. ofert.    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    |         |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                              | buc    | 1,0000  | 23,33    | 23,33            |
| 52 | pret. ofert.    | Contacto KMH-11811 IH=18A, Uk=230B                                                                            | buc    |         |          | 171,00<br>0,00   |

| 1  | 2                 | 3                                       | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|-----------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    |                   |                                         |     |        |        |                |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 53 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                               | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                               | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 54 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 С 1Р                    | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 С 1Р                    | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 55 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                            | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                            | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

**Valoarea de deviz 158 179,37 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-420</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-003-1                 | Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                                                                                                                      | buc    | 1,00                                  | 355,00                 | 355,00    |
| 2      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                               | buc    | 1,00                                  | 17,60                  | 17,60     |
| 3      | pretul firmei               | Stîlp CB-10,5                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,00                                  | 1 750,00               | 1 750,00  |
| 4      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,344                                 | 5 132,60               | 6 898,21  |
| 5      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 431,00                              | 19,00                  | 27 189,00 |
| 6      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 98,00                                 | 10,00                  | 980,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 98,00                                 | 3,80                   | 372,40    |
| 8      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 18,00                                 | 85,00                  | 1 530,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 13,00                                 | 40,00                  | 520,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 10                                  | pret ofert.  | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 36,00 | 50,00    | 1 800,00         |
| 11                                  | pret ofert.  | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 46,00 | 30,00    | 1 380,00         |
| 12                                  | pret ofert.  | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 57,00 | 17,00    | 969,00           |
| 13                                  | pret ofert.  | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 40,00 | 19,50    | 780,00           |
| 14                                  | pret ofert.  | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 93,00 | 3,00     | 279,00           |
| 15                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,00  | 11,00    | 33,00            |
| 16                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,00  | 6,80     | 20,40            |
| 17                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 18                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 19                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>45 045,14</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>3 848,43</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 20                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 21                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 22                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 24                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |



| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 25 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00    |
| 26 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 27 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 40,00  | 271,40    | 10 856,00 |
| 28 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 40,00  | 180,00    | 7 200,00  |
| 29 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 360,00 | 1,80      | 648,00    |
| 30 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 40,00  | 111,20    | 4 448,00  |
| 31 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 33 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 34 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 35 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 36 | pret. oferta | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 37 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 38 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМН, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00    |
| 39 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 40 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 40,00  | 49,20     | 1 968,00  |
| 41 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 2,30   | 409,10    | 940,93    |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4     | 5     | 6        | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-------------------|
| 42                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m | 0,90  | 852,25   | 767,02            |
| 43                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m | 0,03  | 898,00   | 26,94             |
| 44                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m     | 19,20 | 12,00    | 230,40            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>33 340,49</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>13 201,57</b>  |
| <b>1.3. Utilaj</b>               |              |                                                                                                       |       |       |          |                   |
| 45                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc   | 40,00 | 660,00   | 26 400,00         |
| 46                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc   | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50          |
| 47                               | pret. ofert. | Panou de comanda ИЦМП 1-074 У1                                                                        | buc   | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00          |
| 48                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc   | 1,00  | 500,00   | 500,00            |
| 49                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc   | 1,00  | 23,33    | 23,33             |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc   | 1,00  | 23,33    | 23,33             |
| 51                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc   | 2,00  | 23,33    | 46,66             |
| 52                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 Ии=18А, Uk=230В                                                                 | buc   | 1,00  | 171,00   | 171,00            |
| 53                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc   | 1,00  | 300,00   | 300,00            |
| 54                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                                                                                  | buc   | 1,00  | 328,00   | 328,00            |
| 55                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc   | 40,00 | 130,00   | 5 200,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>35 381,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-420</b>              |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>113 767,45</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |       |       |          | <b>17 050,00</b>  |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei   |       |          | 113 767,45        |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| CASM                       | 22,50 %  | 3 836,25   |
| Total                      | 100,00 + | 117 603,70 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 4 279,00   |
| Total                      | 100,00 + | 121 882,70 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 6 094,14   |
| Total                      | 100,00 + | 127 976,84 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 839,31   |
| Total                      | 100,00 + | 131 816,14 |
| TVA                        | 20,00 %  | 26 363,23  |

**Total deviz:**

**158 179,37**

**Incluziv salariu**

**17 050,00**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ456**

**Valoarea de deviz 117 470,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 328,9304 | 40,00 | 13 157,22        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>13 328,74</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 66,00  | 3,80   | 250,80    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 66,00  | 10,00  | 660,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 17,00  | 50,00  | 850,00    |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 28,00  | 180,00 | 5 040,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                             | m   | 252,00 | 1,80   | 453,60    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 31,00  | 85,00  | 2 635,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 28,00  | 660,00 | 18 480,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 1,00   | 11,00  | 11,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 1,00   | 6,80   | 6,80      |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 49,00  | 17,00  | 833,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 66,00  | 3,00   | 198,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 28,00  | 19,50  | 546,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3096   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0074   | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 3,4907   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 3,957    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,336    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 16,00    | 40,00     | 640,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 017,00 | 19,00     | 19 323,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 28,00    | 130,00    | 3 640,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,28     | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,62     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 502-9079         | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,014    | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,28  | 0,00   | 0,00             |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 33,00 | 30,00  | 990,00           |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 25,90 | 12,00  | 310,80           |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>63 158,87</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,7092  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 9,3013  | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 11,3883 | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 23,2627 | 100,00 | 2 326,27        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 47,32   | 100,00 | 4 732,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,6879 | 25,00  | 392,20          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,7815  | 100,00 | 78,15           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 0,45    | 0,00   | 0,00            |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 3,2792  | 100,00 | 327,92          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>7 870,64</b> |

#### **Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 84 358,25 |
| CASM                       | 22,50 %  | 2 998,97  |
| Total                      | 100,00 + | 87 357,22 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 157,94  |
| Total                      | 100,00 + | 90 515,16 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 525,76  |
| Total                      | 100,00 + | 95 040,92 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 2 851,23  |
| Total                      | 100,00 + | 97 892,15 |
| TVA                        | 20,00 %  | 19 578,43 |

#### **Total deviz:**

**117 470,5**  
**8**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-456</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolației (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simplă în componentă: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediară (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strângere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare lățimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din oțel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrărilor de alt gen din construcție 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forța de tracțiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piată               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6     | 7                                       |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|-----------------------------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                                         |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 288,40                                  |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                                    |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                                    |
| 15 | 33-04-011-1    | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    |        |       | <div>72,10</div> <div>72,10</div>       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 72,10                                   |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                                    |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                                    |
| 16 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |       | <div>47,60</div> <div>47,60</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 40,00 | 47,60                                   |
| 17 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |        |       | <div>12,40</div> <div>12,40</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 40,00 | 12,40                                   |
| 18 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |        |       | <div>352,74</div> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 40,00 | 352,74                                  |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 0,00  | 0,00                                    |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                                         |
| 19 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |        |       | <div>2 538,78</div> <div>1 432,00</div> |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00 |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13   |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                              | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                     | 10 buc   | 1,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc      | 5,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3300  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 17,9000 | 25,00     | 447,50   |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,6400  | 19,00     | 88,16    |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3300  | 100,00    | 33,00    |
| 20 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЛП-50                                                                                       | m        |         |           | 39,60    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЛП-50                                                                                       | m        | 1,0000  | 39,60     | 39,60    |
| 21 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 535,00   |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 496,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 40,00     | 496,00   |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 100,00    | 39,00    |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                               | m        |         |           | 13,33    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 00540000<br>250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 23 | pret.<br>oferta  | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 24 | 08-02-<br>160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 25 | pret<br>ofert.   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 26 | 08-02-<br>363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 27 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 28 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 29 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                                              | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                            | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                         | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |         |         |           |                       |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050         | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 30 | 08-01-087-3    | Constructii metalice sub utilaj                                                                               | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306        | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104        | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408        | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141        | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 31 | pret. oferta   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305 163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 32 | pret. oferta   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |
|    | 09840305 164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13                 |
| 33 | pret. oferta   | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00        |
|    | 15045+67 40848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44                |
| 34 | 08-03-573-4    | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80                 |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m <sup>3</sup> /min                                                                                     | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0700 | 100,00 | 7,00   |
| 35 | pret. oferta  | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     |        |        | 25,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 0,00   |
|    | 84604804 6132 | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 25,00  | 25,00  |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc     |        |        | 14,60  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 13,60  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 37 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 38 | 08-01-081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 39 | 08-01-080-1   | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 40 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-1    | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                      | 100 m  |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 42 | 08-02-472-6    | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627        | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373        | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 43 | pret. oferta   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 44 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00           |

| 1  | 2                   | 3                                                | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    |                     |                                                  |     |        |          | 0,00             |
|    | 05468045<br>1350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w,<br>3600lm | buc | 1,0000 | 660,00   | 660,00           |
| 45 | pret.<br>pferta     | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc |        |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451<br>3208    | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc | 1,0000 | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46 | pret.<br>ofert.     | Panou de comanda ЩМП 1-074<br>У1                 | buc |        |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150<br>22,0052 | Panou de comanda ЩМП 1-074 У1                    | buc | 1,0000 | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.     | Contor monofozat ZCG 112A 1F<br>5-40A            | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 03541350<br>48964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A               | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
| 48 | pret.<br>ofert.     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 20111586<br>8/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 49 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7           | Automat monofazat BA47-29, 20A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/<br>7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret.<br>ofert.     | Contacto КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В             | buc |        |          | 171,00<br>0,00   |
|    | 05504684<br>0       | Contacto КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В             | buc | 1,0000 | 171,00   | 171,00           |
| 52 | pret.<br>ofert.     | Timer 16A                                        | buc |        |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 04158648            | Timer 16A                                        | buc | 1,0000 | 300,00   | 300,00           |
| 53 | pret.<br>pferta     | Discarcator ПС1 С 1P                             | buc |        |          | 328,00<br>0,00   |
|    | 54509780<br>84088   | Discarcator ПС1 С 1P                             | buc | 1,0000 | 328,00   | 328,00           |
| 54 | pret.<br>ofert.     | Sigurante 2A                                     | buc |        |          | 130,00<br>0,00   |
|    | 2120                | Sigurante 2A                                     | buc | 1,0000 | 130,00   | 130,00           |

APROBAT:

L.S.

L.S.



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(

)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 117 470,58 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-456</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,953                                 | 5 132,60               | 4 891,37  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 017,00                              | 19,00                  | 19 323,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 66,00                                 | 10,00                  | 660,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 66,00                                 | 3,80                   | 250,80    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 31,00                                 | 85,00                  | 2 635,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 16,00                                 | 40,00                  | 640,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 17,00                                 | 50,00                  | 850,00    |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 33,00                                 | 30,00                  | 990,00    |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 49,00                                 | 17,00                  | 833,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 28,00                                 | 19,50                  | 546,00    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 66,00                                 | 3,00                   | 198,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 11,00    | 11,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 6,80     | 6,80             |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 1,00  | 288,40   | 288,40           |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 1,00  | 72,10    | 72,10            |
| 16                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 17                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 18                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>32 366,99</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>3 018,97</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 19                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 20                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 21                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 24 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00   |
| 25 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00   |
| 26 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 28,00  | 271,40    | 7 599,20 |
| 27 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 28,00  | 180,00    | 5 040,00 |
| 28 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 252,00 | 1,80      | 453,60   |
| 29 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 28,00  | 111,20    | 3 113,60 |
| 30 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40   |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39   |
| 33 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 34 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10   |
| 35 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00    |
| 36 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60    |
| 37 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00   |
| 38 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20    |
| 39 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 28,00  | 49,20     | 1 377,60 |
| 40 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 2,80   | 409,10    | 1 145,48 |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4       | 5     | 6        | 7                |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------|------------------|
| 41                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m   | 0,90  | 852,25   | 767,02           |
| 42                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m   | 0,03  | 898,00   | 26,94            |
| 43                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m       | 25,90 | 12,00    | 310,80           |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>26 089,44</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>10 309,77</b> |
| <b>1.3. Utilaj</b>               |              |                                                                                                       |         |       |          |                  |
| 44                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc     | 28,00 | 660,00   | 18 480,00        |
| 45                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc     | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                         | buc     | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc     | 1,00  | 500,00   | 500,00           |
| 48                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc     | 2,00  | 23,33    | 46,66            |
| 51                               | pret. ofert. | Contacto KMI-11811 In=18A, Uk=230B                                                                    | buc     | 1,00  | 171,00   | 171,00           |
| 52                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc     | 1,00  | 300,00   | 300,00           |
| 53                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 C 1P                                                                                  | buc     | 1,00  | 328,00   | 328,00           |
| 54                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc     | 28,00 | 130,00   | 3 640,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>25 901,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-456</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>84 358,25</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>13 328,74</b> |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei     |       |          | 84 358,25        |
| CASM                             |              |                                                                                                       | 22,50 % |       |          | 2 998,97         |

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | 100,00 + | 87 357,22 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 3 157,94  |
| Total                      | 100,00 + | 90 515,16 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 4 525,76  |
| Total                      | 100,00 + | 95 040,92 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 2 851,23  |
| Total                      | 100,00 + | 97 892,15 |
| TVA                        | 20,00 %  | 19 578,43 |

**Total deviz:** **117 470,58**  
**Incluziv salariu** **13 328,74**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ460**

Valoarea de deviz 153 040,85 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |         |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 415,975 | 40,00 | 16 639,00        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881  | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>16 810,52</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 90,00  | 3,80   | 342,00    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 90,00  | 10,00  | 900,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 33,00  | 50,00  | 1 650,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 41,00  | 180,00 | 7 380,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                             | m   | 369,00 | 1,80   | 664,20    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 18,00  | 85,00  | 1 530,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 41,00  | 660,00 | 27 060,00 |
| 15. | 055046840     | Contacto КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B                        | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 3,00   | 11,00  | 33,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 3,00   | 6,80   | 20,40     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 54,00  | 17,00  | 918,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 87,00  | 3,00   | 261,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 41,00  | 19,50  | 799,50    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,2529   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,006    | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 2,9447   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 4,477    | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,492    | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 12,00    | 40,00     | 480,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 326,00 | 19,00     | 25 194,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 41,00    | 130,00    | 5 330,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,41     | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,88     | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,0205   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                 | kg       | 0,08     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60     | 0,00      | 0,00      |



|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,41  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 74. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 43,00 | 30,00  | 1 290,00         |
| 75. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 17,95 | 12,00  | 215,40           |
| 76. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>82 358,37</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,3912  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 12,1512 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 14,8778 | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 30,3905 | 100,00 | 3 039,05         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 69,29   | 100,00 | 6 929,00         |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 13,9099 | 25,00  | 347,75           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,0209  | 100,00 | 102,09           |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 4,2212  | 100,00 | 422,12           |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>10 854,11</b> |

**Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 110 023,01 |
| CASM                       | 22,50 %  | 3 782,37   |
| Total                      | 100,00 + | 113 805,38 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 4 117,92   |
| Total                      | 100,00 + | 117 923,29 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 5 896,16   |
| Total                      | 100,00 + | 123 819,46 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 3 714,58   |
| Total                      | 100,00 + | 127 534,04 |
| TVA                        | 20,00 %  | 25 506,81  |

**Total deviz:**

**153 040,8  
5**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-460</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74               |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                      |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br>1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13               |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-<br>573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-<br>600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-<br>575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |



| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6      | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00 | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 37 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 38 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00 | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |        | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00  | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                                                      | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |                 | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                |        |         |           |                  |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 40 | 08-02-472-6     | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627         | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 41 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 42 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 43 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1cч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1cч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 44 | pret. ofert.    | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 45 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    |         |           | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    | 1,0000  | 500,00    | 500,00           |
| 46 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc    |         |           | 23,33<br>0,00    |

| 1  | 2                 | 3                                        | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P                | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 51 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 52 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                             | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                             | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor  
 () \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura, numele, prenumele) (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 153 040,85 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-460</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 1,245                                 | 5 132,60               | 6 390,09  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 326,00                              | 19,00                  | 25 194,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 90,00                                 | 10,00                  | 900,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 90,00                                 | 3,80                   | 342,00    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 18,00                                 | 85,00                  | 1 530,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 12,00                                 | 40,00                  | 480,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 33,00                                 | 50,00                  | 1 650,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 43,00                                 | 30,00                  | 1 290,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 54,00                                 | 17,00                  | 918,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 41,00                                 | 19,50                  | 799,50    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 87,00                                 | 3,00                   | 261,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,00  | 11,00    | 33,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 3,00  | 6,80     | 20,40            |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>39 979,52</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>3 420,48</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 41,00 | 271,40   | 11 127,40        |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 25 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 41,00  | 180,00    | 7 380,00 |
| 26 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 369,00 | 1,80      | 664,20   |
| 27 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 41,00  | 111,20    | 4 559,20 |
| 28 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 29 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40   |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39   |
| 31 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 32 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10   |
| 33 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00    |
| 34 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60    |
| 35 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00   |
| 36 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20    |
| 37 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 41,00  | 49,20     | 2 017,20 |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 2,10   | 409,10    | 859,11   |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02   |
| 40 | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2                                                                           | 100 m  | 0,03   | 898,00    | 26,94    |
| 41 | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                                                                             | m      | 17,95  | 12,00     | 215,40   |

| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6          | 7                 |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |       |            | <b>33 871,67</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>13 390,05</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |            |                   |
| 42                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 41,00 | 660,00     | 27 060,00         |
| 43                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                          | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50          |
| 44                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00          |
| 45                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00            |
| 46                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 47                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00  | 23,33      | 46,66             |
| 49                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В          | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00            |
| 50                               | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00            |
| 51                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                          | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00            |
| 52                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 41,00 | 130,00     | 5 330,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>36 171,82</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-460</b>              |              |                                               |          |       |            | <b>110 023,01</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |            | <b>16 810,52</b>  |
| Total                            |              |                                               | lei      |       | 110 023,01 |                   |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |       | 3 782,37   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 113 805,38 |                   |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |       | 4 117,92   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 117 923,29 |                   |
| Cheltuieli de regie              |              |                                               | 5,00 %   |       | 5 896,16   |                   |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 123 819,46 |                   |
| Beneficiu                        |              |                                               | 3,00 %   |       | 3 714,58   |                   |





**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ461**

**Valoarea de deviz 57 038,75 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                 |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 159,2964 | 40,00 | 6 371,86        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>6 543,38</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |          |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97   |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60    |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 34,00  | 3,80   | 129,20   |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 34,00  | 10,00  | 340,00   |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 9,00   | 50,00  | 450,00   |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66    |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33    |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00   |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 11,00  | 180,00 | 1 980,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 99,00  | 1,80   | 178,20   |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00   |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00   |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 13,00  | 85,00  | 1 105,00 |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 11,00  | 660,00 | 7 260,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00   |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 1,00   | 11,00  | 11,00    |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 1,00   | 6,80   | 6,80     |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 23,00  | 17,00  | 391,00   |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 32,00  | 3,00   | 96,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 11,00  | 19,50  | 214,50   |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40   |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39   |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00     |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00     |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00     |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00     |

|     |                  |                                                                                                                   |          |        |           |          |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001 | 0,00      | 0,00     |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164 | 0,00      | 0,00     |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,1476 | 0,00      | 0,00     |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001 | 10 500,00 | 1,05     |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082 | 10 500,00 | 86,10    |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,0034 | 0,00      | 0,00     |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 1,9307 | 0,00      | 0,00     |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 3,277  | 0,00      | 0,00     |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00     |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728 | 0,00      | 0,00     |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00     |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024 | 0,00      | 0,00     |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,132  | 0,00      | 0,00     |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00      | 0,00     |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00     |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00  | 39,60     | 633,60   |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00     |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 8,00   | 40,00     | 320,00   |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00   | 1 012,50  | 1 012,50 |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00   | 23,33     | 23,33    |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091  | 10 500,00 | 955,50   |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 436,00 | 19,00     | 8 284,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 11,00  | 130,00    | 1 430,00 |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136 | 0,00      | 0,00     |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦММП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00   | 1 377,00  | 1 377,00 |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245  | 0,00      | 0,00     |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00     |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16   | 0,00      | 0,00     |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80   | 0,00      | 0,00     |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095 | 0,00      | 0,00     |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402  | 0,00      | 0,00     |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,11   | 0,00      | 0,00     |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407 | 0,00      | 0,00     |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111 | 0,00      | 0,00     |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,28   | 0,00      | 0,00     |
| 69. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,0055 | 0,00      | 0,00     |
| 70. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                 | kg       | 0,08   | 0,00      | 0,00     |
| 71. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                      | kg       | 0,60   | 0,00      | 0,00     |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,11  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 74. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 16,00 | 30,00  | 480,00           |
| 75. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 7,60  | 12,00  | 91,20            |
| 76. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>31 057,77</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,4092  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 3,9528  | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 4,8398  | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 9,8861  | 100,00 | 988,61          |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 18,59   | 100,00 | 1 859,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 10,6079 | 25,00  | 265,20          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,3321  | 100,00 | 33,21           |
| 14. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,6392  | 100,00 | 163,92          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>3 324,04</b> |

**Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 40 925,19 |
| CASM                       | 22,50 %  | 1 472,26  |
| Total                      | 100,00 + | 42 397,45 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 1 552,89  |
| Total                      | 100,00 + | 43 950,34 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 2 197,52  |
| Total                      | 100,00 + | 46 147,86 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 1 384,44  |
| Total                      | 100,00 + | 47 532,29 |
| TVA                        | 20,00 %  | 9 506,46  |

**Total deviz:**

**57 038,75**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-461</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,61<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,01               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|----------------|
|    | 084100            |                                                                                                          |     |        |       |                |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                        | m   |        |       | 10,00<br>0,00  |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                        | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00          |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                              | buc |        |       | 3,80<br>0,00   |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                              | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80           |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc |        |       | 85,00<br>0,00  |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                                   | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00          |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                          | buc |        |       | 40,00<br>0,00  |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                          | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00          |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                            | buc |        |       | 50,00<br>0,00  |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                            | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00          |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc |        |       | 30,00<br>0,00  |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                    | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc |        |       | 17,00<br>0,00  |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                              | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00          |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc |        |       | 19,50<br>0,00  |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                               | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50          |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc |        |       | 3,00<br>0,00   |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                                       | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00           |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc |        |       | 11,00<br>0,00  |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                                    | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00          |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc |        |       | 6,80<br>0,00   |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                                    | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80           |
| 14 | TsA02<br>B        | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata | m3  |        |       | 47,60<br>47,60 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    |                   | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                                      |        |         |           |                      |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                |
| 15 | TsD01<br>B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |         |           | 12,40<br>12,40       |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                |
| 16 | TsD05<br>B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |         |           | 352,74<br>352,74     |
|    | 93100600<br>19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74               |
|    | 29522700<br>04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                 |
|    |                   | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                            |        |         |           |                      |
| 17 | 08-02-<br>411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 2 538,78<br>1 432,00 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00             |
|    | 1010115           | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                  | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1010813           | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                        | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1011755           | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                         | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13               |
|    | 1011924           | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019100           | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1019109           | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 1039160           | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009031           | Scoabe                                                                                                                                                                                                     | 10 buc | 20,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009061           | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009070           | Racordari                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 5009081           | Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"                                                                                                                                                                | buc    | 5,0000  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                              | h-ut   | 0,3300  | 0,00      | 0,00                 |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 17,9000 | 25,00     | 447,50               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    |                    | electric (de curent continuu)                                                                                                                |          |         |        |                  |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                       | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 18 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 19 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                 | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                          | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                        | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"                                                                                            | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 20 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 22 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069            | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633            | Parafina petroliera solida "Π-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042            | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                   | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |



| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |                  | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          |         |         |           |                       |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 100,00    | 1,00                  |
| 23 | pret ofert.      | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     |         |           | 237,50<br>0,00        |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКВЭ-1                                                                                                               | buc     | 1,0000  | 237,50    | 237,50                |
| 24 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc     |         |           | 271,40<br>136,40      |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,4100  | 40,00     | 136,40                |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 1,3300  | 100,00    | 133,00                |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 25 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     |         |           | 180,00<br>0,00        |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 180,00    | 180,00                |
| 26 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       |         |           | 1,80<br>0,00          |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m       | 1,0000  | 1,80      | 1,80                  |
| 27 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc     |         |           | 111,20<br>73,20       |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 40,00     | 73,20                 |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 28 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                             | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                            | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                                 | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,7400  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,1000 | 25,00  | 377,50          |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,7400  | 100,00 | 173,96          |
| 29 | pret. oferta      | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    |         |        | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305<br>163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m    | 1,0000  | 72,30  | 72,30           |
| 30 | pret. oferta      | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    |         |        | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305<br>164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m    | 1,0000  | 57,13  | 57,13           |
| 31 | pret. oferta      | Beton C15                                                                                                     | m3   |         |        | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+67<br>40848 | Beton C15                                                                                                     | m3   | 1,0000  | 924,44 | 924,44          |
| 32 | 08-03-573-4       | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc  |         |        | 119,55<br>94,80 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 2,3700  | 40,00  | 94,80           |
|    | 1011924           | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,1000  | 0,00   | 0,00            |
|    | 1019852           | Vopsea                                                                                                        | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0700  | 0,00   | 0,00            |
|    | 040502            | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,7100  | 25,00  | 17,75           |
|    | 050102            | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 100602            | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 0,00   | 0,00            |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0700  | 100,00 | 7,00            |
| 33 | pret. oferta      | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  |         |        | 25,00<br>0,00   |
|    | 84604804<br>6132  | Sina ШИИ 8x12-6KC-C                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00  | 25,00           |
| 34 | 08-03-600-1       | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                | buc  |         |        | 14,60<br>13,60  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,3400  | 40,00  | 13,60           |
|    | 400002            | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 100,00 | 1,00            |
| 35 | 08-03-575-1       | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                        | buc  |         |        | 45,00<br>44,80  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,1200  | 40,00  | 44,80           |
|    | 1011977           | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg   | 0,0200  | 0,00   | 0,00            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6      | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 100,00 | 0,20             |
| 36 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 37 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |         |        | 49,20<br>45,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300  | 40,00  | 45,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400  | 100,00 | 4,00             |
| 38 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |         |        | 409,10<br>331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900  | 40,00  | 331,60           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400  | 25,00  | 63,50            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400  | 100,00 | 14,00            |
| 39 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m   |         |        | 852,25<br>760,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 19,0000 | 40,00  | 760,00           |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0920  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,6000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare                                                                                                                                      | h-ut    | 0,1400  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    |                 | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                |        |         |           |                  |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 40 | 08-02-472-6     | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627         | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373         | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 41 | pret. oferta    | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 8064513500152   | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                 | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 42 | pret. pferta    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 054680451350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 43 | pret. pferta    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 185604513208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 44 | pret. ofert.    | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    |         |           | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 4684015022,0052 | Panou de comanda ИМП 1-074 У1                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 45 | pret. ofert.    | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    |         |           | 500,00<br>0,00   |
|    | 0354135048964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                                | buc    | 1,0000  | 500,00    | 500,00           |
| 46 | pret. ofert.    | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc    |         |           | 23,33<br>0,00    |

| 1  | 2                 | 3                                        | 4   | 5      | 6      | 7              |
|----|-------------------|------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------|
|    | 20111586<br>8/7   | Automat BA47-29, 25A B 3P                | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 47 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 0115868/7         | Automat monofazat BA47-29, 20A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 48 | pret.<br>ofert.   | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B      | buc |        |        | 23,33<br>0,00  |
|    | 01115868/<br>7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B         | buc | 1,0000 | 23,33  | 23,33          |
| 49 | pret.<br>ofert.   | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc |        |        | 171,00<br>0,00 |
|    | 05504684<br>0     | Contactator КМИ-11811 ИH=18A,<br>Uk=230B | buc | 1,0000 | 171,00 | 171,00         |
| 50 | pret.<br>ofert.   | Timer 16A                                | buc |        |        | 300,00<br>0,00 |
|    | 04158648          | Timer 16A                                | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00         |
| 51 | pret.<br>pferta   | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc |        |        | 328,00<br>0,00 |
|    | 54509780<br>84088 | Discarcator ПС1 C 1P                     | buc | 1,0000 | 328,00 | 328,00         |
| 52 | pret<br>ofert.    | Sigurante 2A                             | buc |        |        | 130,00<br>0,00 |
|    | 2120              | Sigurante 2A                             | buc | 1,0000 | 130,00 | 130,00         |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 57 038,75 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |          |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total    |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7        |
|        |                             | <b>1. PT-461</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |          |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,405                                 | 5 132,61               | 2 078,71 |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 436,00                                | 19,00                  | 8 284,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 34,00                                 | 10,00                  | 340,00   |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 34,00                                 | 3,80                   | 129,20   |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 13,00                                 | 85,00                  | 1 105,00 |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 8,00                                  | 40,00                  | 320,00   |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 9,00                                  | 50,00                  | 450,00   |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 16,00                                 | 30,00                  | 480,00   |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 23,00                                 | 17,00                  | 391,00   |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 11,00                                 | 19,50                  | 214,50   |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 32,00                                 | 3,00                   | 96,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 11,00    | 11,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 6,80     | 6,80             |
| 14                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 15                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 16                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>14 077,73</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>1 228,41</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 17                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 18                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 19                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 20                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 22                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |
| 23                                  | pret ofert.  | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,00  | 237,50   | 950,00           |
| 24                                  | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                                                                                                           | buc    | 11,00 | 271,40   | 2 985,40         |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5     | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|----------|
| 25 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 11,00 | 180,00    | 1 980,00 |
| 26 | pret. oferta | Conductor ППГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 99,00 | 1,80      | 178,20   |
| 27 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 11,00 | 111,20    | 1 223,20 |
| 28 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091 | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 29 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00  | 72,30     | 578,40   |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00  | 57,13     | 171,39   |
| 31 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00  | 924,44    | 924,44   |
| 32 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00  | 119,55    | 239,10   |
| 33 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00  | 25,00     | 50,00    |
| 34 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00  | 14,60     | 14,60    |
| 35 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00  | 45,00     | 270,00   |
| 36 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00  | 49,20     | 49,20    |
| 37 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 11,00 | 49,20     | 541,20   |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 0,80  | 409,10    | 327,28   |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90  | 852,25    | 767,02   |
| 40 | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2                                                                           | 100 m  | 0,03  | 898,00    | 26,94    |
| 41 | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                                                                                             | m      | 7,60  | 12,00     | 91,20    |



| 1                                | 2            | 3                                             | 4        | 5     | 6         | 7                |
|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|----------|-------|-----------|------------------|
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                               |          |       |           | <b>14 375,64</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |           | <b>5 314,97</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                            |          |       |           |                  |
| 42                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm | buc      | 11,00 | 660,00    | 7 260,00         |
| 43                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                          | buc      | 1,00  | 1 012,50  | 1 012,50         |
| 44                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                 | buc      | 1,00  | 1 377,00  | 1 377,00         |
| 45                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A            | buc      | 1,00  | 500,00    | 500,00           |
| 46                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                     | buc      | 1,00  | 23,33     | 23,33            |
| 47                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B              | buc      | 1,00  | 23,33     | 23,33            |
| 48                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B              | buc      | 2,00  | 23,33     | 46,66            |
| 49                               | pret. ofert. | Contactator КМИ-11811 И=18А, Uk=230В          | buc      | 1,00  | 171,00    | 171,00           |
| 50                               | pret. ofert. | Timer 16A                                     | buc      | 1,00  | 300,00    | 300,00           |
| 51                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 С 1P                          | buc      | 1,00  | 328,00    | 328,00           |
| 52                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                  | buc      | 11,00 | 130,00    | 1 430,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                               |          |       |           | <b>12 471,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |           | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-461</b>              |              |                                               |          |       |           | <b>40 925,19</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                               |          |       |           | <b>6 543,38</b>  |
| Total                            |              |                                               | lei      |       | 40 925,19 |                  |
| CASM                             |              |                                               | 22,50 %  |       | 1 472,26  |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 42 397,45 |                  |
| Transportarea materialelor       |              |                                               | 5,00 %   |       | 1 552,89  |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 43 950,34 |                  |
| Cheltuieli de regie              |              |                                               | 5,00 %   |       | 2 197,52  |                  |
| Total                            |              |                                               | 100,00 + |       | 46 147,86 |                  |
| Beneficiu                        |              |                                               | 3,00 %   |       | 1 384,44  |                  |



**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы РТ462 (этап 2)**

Valoarea de deviz 211 616,31 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 580,0584 | 40,00 | 23 202,34        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>23 373,86</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                 |     |        |        |           |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                 | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                 | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                     | buc | 128,00 | 3,80   | 486,40    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                               | m   | 128,00 | 10,00  | 1 280,00  |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                   | buc | 41,00  | 50,00  | 2 050,00  |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКВЭ-1                                                   | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                              | buc | 56,00  | 180,00 | 10 080,00 |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                         | m   | 504,00 | 1,80   | 907,20    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                              | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                       | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                          | buc | 34,00  | 85,00  | 2 890,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                   | buc | 26,00  | 660,00 | 17 160,00 |
| 15. | 054680451357  | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                   | buc | 30,00  | 780,00 | 23 400,00 |
| 16. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>к</sub> =230B | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 17. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                           | buc | 5,00   | 11,00  | 55,00     |
| 18. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                           | buc | 5,00   | 6,80   | 34,00     |
| 19. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                      | buc | 79,00  | 17,00  | 1 343,00  |
| 20. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                              | buc | 120,00 | 3,00   | 360,00    |
| 21. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                         | buc | 56,00  | 19,50  | 1 092,00  |
| 22. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                         | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 23. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                         | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 24. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                       | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                       | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |

|     |                     |                                                                                                                   |          |          |           |           |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
| 27. | 1010813             | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                               | t        | 0,0005   | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1010865             | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001   | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011306             | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164   | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011614             | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,3015   | 0,00      | 0,00      |
| 31. | 1011627             | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001   | 10 500,00 | 1,05      |
| 32. | 1011755             | Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082   | 10 500,00 | 86,10     |
| 33. | 1011786             | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t        | 0,0072   | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011924             | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 3,4127   | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 5,037    | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019100             | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019104             | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728   | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019109             | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734    | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019373             | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024   | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019460             | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,672    | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1019852             | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10     | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 1039160             | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 43. | 10564840121305      | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00    | 39,60     | 633,60    |
| 44. | 110-0332            | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1182            | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1183            | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1184            | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1185            | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1186            | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 110-1187            | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 51. | 15045+6740848       | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00     | 924,44    | 924,44    |
| 52. | 15136161651         | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 22,00    | 40,00     | 880,00    |
| 53. | 185604513208        | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00     | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 54. | 201115868/7         | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00     | 23,33     | 23,33     |
| 55. | 2019408             | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091    | 10 500,00 | 955,50    |
| 56. | 21054068084100      | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 1 809,00 | 19,00     | 34 371,00 |
| 57. | 2120                | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 56,00    | 130,00    | 7 280,00  |
| 58. | 4080141             | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136   | 0,00      | 0,00      |
| 59. | 4684015022,005<br>2 | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                                     | buc      | 1,00     | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 60. | 5009031             | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245    | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009061             | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60     | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009070             | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16     | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80     | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009101             | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095   | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009105             | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402    | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009264             | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,56     | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009500             | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407   | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009623             | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111   | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 5009807             | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 1,18     | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 502-9079            | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00     | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5070001             | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,028    | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
| 72. | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg  | 0,08  | 0,00   | 0,00              |
| 73. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00              |
| 74. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,56  | 0,00   | 0,00              |
| 75. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00            |
| 76. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 58,00 | 30,00  | 1 740,00          |
| 77. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (ЗП6)                                                                                         | m   | 28,50 | 12,00  | 342,00            |
| 78. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00             |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>114 018,14</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 4,3712  | 0,00   | 0,00             |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 16,6018 | 0,00   | 0,00             |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00             |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 20,327  | 0,00   | 0,00             |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 41,5214 | 100,00 | 4 152,14         |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 94,64   | 100,00 | 9 464,00         |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 15,4339 | 25,00  | 385,85           |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00             |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00             |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11            |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 1,3948  | 100,00 | 139,48           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 1,80    | 0,00   | 0,00             |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 5,5012  | 100,00 | 550,12           |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>14 705,69</b> |

#### **Total:**

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 152 097,69 |
| CASM                       | 22,50 %  | 5 259,12   |
| Total                      | 100,00 + | 157 356,81 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 700,91   |
| Total                      | 100,00 + | 163 057,72 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 8 152,89   |
| Total                      | 100,00 + | 171 210,60 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 5 136,32   |
| Total                      | 100,00 + | 176 346,92 |
| TVA                        | 20,00 %  | 35 269,38  |

#### **Total deviz:**

**211 616,3**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-462 (этан 2)</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,60<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 82,00                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6         | 7                                             |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------------------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           |                                               |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100  | 40,00     | 288,40                                        |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600  | 0,00      | 0,00                                          |
| 15 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |         |           | <div>47,60</div> <hr/> <div>47,60</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900  | 40,00     | 47,60                                         |
| 16 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |         |           | <div>12,40</div> <hr/> <div>12,40</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100  | 40,00     | 12,40                                         |
| 17 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |         |           | <div>352,74</div> <hr/> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 40,00     | 352,74                                        |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300  | 0,00      | 0,00                                          |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |           |                                               |
| 18 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |         |           | <div>2 538,78</div> <hr/> <div>1 432,00</div> |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00                                      |
|    | 1010115        | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                                                                                                | t      | 0,00218 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                                                                      | t      | 0,0030  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1011755        | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13                                        |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0500  | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 buc | 21,8000 | 0,00      | 0,00                                          |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                     | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                                                   | buc      | 10,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                                                | 10 buc   | 20,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                      | buc      | 10,0000 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                                             | 10 buc   | 1,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                            | buc      | 5,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                         | h-ut     | 0,3300  | 0,00   | 0,00             |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                 | h-ut     | 17,9000 | 25,00  | 447,50           |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                                                | h-ut     | 4,6400  | 19,00  | 88,16            |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                 | h-ut     | 0,3300  | 100,00 | 33,00            |
| 19 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                               | m        |         |        | 39,60<br>0,00    |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                               | m        | 1,0000  | 39,60  | 39,60            |
| 20 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                          | 100 m    |         |        | 535,00<br>496,00 |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                              | h-om     | 12,4000 | 40,00  | 496,00           |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                   | t        | 0,00004 | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                             | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1011786            | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                 | t        | 0,00006 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                                                     | 1000 buc | 0,00832 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                                                       | 100 buc  | 0,0041  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                                          | 100 m    | 0,0096  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"                                                                                     | kg       | 0,5000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                         | h-ut     | 0,3900  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                       | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                            | h-ut     | 3,0000  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                 | h-ut     | 0,3900  | 100,00 | 39,00            |
| 21 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                       | m        |         |        | 13,33<br>0,00    |
|    | 00540000<br>250    | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                       | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                       | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0      | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                       | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 23 | 08-02-160-1        | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6      | 7         |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-----------|
|    |                  | 70 mm2                                                                                                                      |          |         |        |           |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00    |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00      |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                            | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00      |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00      |
| 24 | pret ofert.      | Manson ПКБЭ-1                                                                                                               | buc      |         |        | 237,50    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 0,00      |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                               | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50    |
| 25 | 08-02-363-1      | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                              | buc      |         |        | 271,40    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 136,40    |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40    |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00    |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00      |
| 26 | pret ofert.      | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      |         |        | 180,00    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 0,00      |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                          | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00    |
| 27 | pret. oferta     | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m        |         |        | 1,80      |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 0,00      |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                     | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80      |
| 28 | 08-02-369-3      | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                               | buc      |         |        | 111,20    |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 73,20     |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20     |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00      |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00      |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0200  | 0,00   | 0,00      |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut     | 0,3600  | 100,00 | 36,00     |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00      |
| 29 | 08-01-087-3      | Constructii metalice sub utilaj                                                                                             | t        |         |        | 13 539,46 |
|    |                  |                                                                                                                             |          |         |        | 2 488,00  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------|
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00        |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00            |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00       |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00            |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50          |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96          |
| 30 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00   |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30           |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00   |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13           |
| 32 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00  |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44          |
| 33 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80           |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00            |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00            |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75           |
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut    | 0,2200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut    | 0,2200  | 0,00      | 0,00            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0700  | 100,00    | 7,00            |
| 34 | pret. oferta  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                           | buc     |         |           | 25,00<br>0,00   |
|    | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                           | buc     | 1,0000  | 25,00     | 25,00           |
| 35 | 08-03-        | Contoare, montate pe suport                                                                                   | buc     |         |           | 14,60           |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 600-1       | pregatit, monofaza                                                                                                                                                              |         |        |        | 13,60  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 36 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 37 | 08-01-081-2 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 38 | 08-01-080-1 | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 39 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |             |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 8,2900 | 40,00  | 331,60 |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                         | t       | 0,0810 | 0,00   | 0,00   |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                           | t       | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg      | 0,7800 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,1400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut    | 2,5400 | 25,00  | 63,50  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400 | 100,00 | 14,00  |
| 40 | 08-02-      | Conductori de legare la pamint:                                                                                                                                                 | 100 m   |        |        | 852,25 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 472-1          | priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                      |        |         |           | 760,00           |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-6    | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627        | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924        | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373        | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 42 | pret. oferta   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 43 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 660,00    | 660,00           |
| 44 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                                                     | buc    |         |           | 780,00<br>0,00   |
|    | 05468045 1357  | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                                                                     | buc    | 1,0000  | 780,00    | 780,00           |
| 45 | pret. pferta   | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc    |         |           | 1 012,50<br>0,00 |

| 1  | 2                   | 3                                     | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|---------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    | 18560451<br>3208    | Dulap BZUM TF-03-1сч                  | buc | 1,0000 | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46 | pret.<br>ofert.     | Panou de comanda ИМП 1-074<br>У1      | buc |        |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150<br>22,0052 | Panou de comanda ИМП 1-074 У1         | buc | 1,0000 | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.     | Contor monofazat ZCG 112A 1F<br>5-40A | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 03541350<br>48964   | Contor monofazat ZCG 112A 1F 5-40A    | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
| 48 | pret.<br>ofert.     | Automat BA47-29, 25A B 3P             | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 20111586<br>8/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P             | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 49 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B   | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7           | Automat monofazat BA47-29, 20A B      | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B   | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/<br>7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B      | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret.<br>ofert.     | Contacto КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В  | buc |        |          | 171,00<br>0,00   |
|    | 05504684<br>0       | Contacto КМИ-11811 И=18А,<br>Uк=230В  | buc | 1,0000 | 171,00   | 171,00           |
| 52 | pret.<br>ofert.     | Timer 16A                             | buc |        |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 04158648            | Timer 16A                             | buc | 1,0000 | 300,00   | 300,00           |
| 53 | pret.<br>pferta     | Discarcator ПС1 С 1P                  | buc |        |          | 328,00<br>0,00   |
|    | 54509780<br>84088   | Discarcator ПС1 С 1P                  | buc | 1,0000 | 328,00   | 328,00           |
| 54 | pret<br>ofert.      | Sigurante 2A                          | buc |        |          | 130,00<br>0,00   |
|    | 2120                | Sigurante 2A                          | buc | 1,0000 | 130,00   | 130,00           |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 211 616,31 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-462 (этап 2)</b><br><b>1.1. Lucrări de construcție</b>                                                                                                                                                                          |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele și marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determină după proiect | 1000 m | 1,701                                 | 5 132,60               | 8 730,55  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1 809,00                              | 19,00                  | 34 371,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 128,00                                | 10,00                  | 1 280,00  |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 128,00                                | 3,80                   | 486,40    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 34,00                                 | 85,00                  | 2 890,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 22,00                                 | 40,00                  | 880,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 41,00                                 | 50,00                  | 2 050,00  |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 58,00                                 | 30,00                  | 1 740,00  |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 79,00                                 | 17,00                  | 1 343,00  |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 56,00                                 | 19,50                  | 1 092,00  |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 120,00                                | 3,00                   | 360,00    |



| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 5,00  | 11,00    | 55,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 5,00  | 6,80     | 34,00            |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 5,00  | 288,40   | 1 442,00         |
| 15                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 16                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 17                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>56 925,47</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>6 052,45</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 18                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 19                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЛП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 20                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 21                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |
| 23                                  | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                                                                             | buc    | 4,00  | 123,00   | 492,00           |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
| 24 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00    |
| 25 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 56,00  | 271,40    | 15 198,40 |
| 26 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 56,00  | 180,00    | 10 080,00 |
| 27 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                                                                                                                         | m      | 504,00 | 1,80      | 907,20    |
| 28 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 56,00  | 111,20    | 6 227,20  |
| 29 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09  |
| 30 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40    |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39    |
| 32 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 33 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10    |
| 34 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00     |
| 35 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60     |
| 36 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (БА47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 4,00   | 45,00     | 180,00    |
| 37 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20     |
| 38 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 56,00  | 49,20     | 2 755,20  |
| 39 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 2,70   | 409,10    | 1 104,57  |
| 40 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                                                                                    | 100 m  | 0,90   | 852,25    | 767,02    |
| 41 | 08-02-       | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel                                                                                                   | 100 m  | 0,03   | 898,00    | 26,94     |

| 1                                | 2            | 3                                                              | 4        | 5     | 6          | 7                 |
|----------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|----------|-------|------------|-------------------|
|                                  | 472-6        | fisie, sectiune 100 mm2                                        |          |       |            |                   |
| 42                               | pret. oferta | Conductor de legare la pamint (3П6)                            | m        | 28,50 | 12,00      | 342,00            |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                |          |       |            | <b>43 573,73</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                |          |       |            | <b>17 321,41</b>  |
|                                  |              | <b>1.3. Utilaj</b>                                             |          |       |            |                   |
| 43                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                  | buc      | 26,00 | 660,00     | 17 160,00         |
| 44                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 50w 120 lm/w, 6000lm                  | buc      | 30,00 | 780,00     | 23 400,00         |
| 45                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                           | buc      | 1,00  | 1 012,50   | 1 012,50          |
| 46                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                  | buc      | 1,00  | 1 377,00   | 1 377,00          |
| 47                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                             | buc      | 1,00  | 500,00     | 500,00            |
| 48                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                      | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                               | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                               | buc      | 1,00  | 23,33      | 23,33             |
| 51                               | pret. ofert. | Contacteur КМИ-11811 I <sub>н</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B | buc      | 1,00  | 171,00     | 171,00            |
| 52                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                      | buc      | 1,00  | 300,00     | 300,00            |
| 53                               | pret. pferta | Disarcator ПС1 C 1P                                            | buc      | 1,00  | 328,00     | 328,00            |
| 54                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                   | buc      | 56,00 | 130,00     | 7 280,00          |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                |          |       |            | <b>51 598,49</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                |          |       |            | <b>0,00</b>       |
| <b>Total PT-462 (этан 2)</b>     |              |                                                                |          |       |            | <b>152 097,69</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                |          |       |            | <b>23 373,86</b>  |
| Total                            |              |                                                                | lei      |       | 152 097,69 |                   |
| CASM                             |              |                                                                | 22,50 %  |       | 5 259,12   |                   |
| Total                            |              |                                                                | 100,00 + |       | 157 356,81 |                   |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 5 700,91   |
| Total                      | 100,00 + | 163 057,72 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 8 152,89   |
| Total                      | 100,00 + | 171 210,60 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 5 136,32   |
| Total                      | 100,00 + | 176 346,92 |
| TVA                        | 20,00 %  | 35 269,38  |

**Total deviz:** **211 616,31**  
**Incluziv salariu** **23 373,86**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы PT512**

**Valoarea de deviz 91 050,36 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |      |          |       |                  |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 275,0052 | 40,00 | 11 000,21        |
| 2. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 4,2881   | 40,00 | 171,52           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>11 171,73</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                                     |     |        |        |           |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1.  | 00540000250   | Cablu AVVG 2x25                                                                     | m   | 9,00   | 13,33  | 119,97    |
| 2.  | 005405600     | Cablu AVVG 3x25                                                                     | m   | 2,00   | 19,30  | 38,60     |
| 3.  | 008           | Scrapa A200                                                                         | buc | 46,00  | 3,80   | 174,80    |
| 4.  | 009           | Banda inox F-2007                                                                   | m   | 46,00  | 10,00  | 460,00    |
| 5.  | 010           | Clema ES 1500                                                                       | buc | 15,00  | 50,00  | 750,00    |
| 6.  | 01115868/7    | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                    | buc | 2,00   | 23,33  | 46,66     |
| 7.  | 0115868/7     | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                    | buc | 1,00   | 23,33  | 23,33     |
| 8.  | 0153108313    | Manson ПКБЭ-1                                                                       | buc | 4,00   | 237,50 | 950,00    |
| 9.  | 015415315     | Consola cu un brat                                                                  | buc | 22,00  | 180,00 | 3 960,00  |
| 10. | 025415604115  | Conductor ПРГН 1x1,5мм2                                                             | m   | 198,00 | 1,80   | 356,40    |
| 11. | 0354135048964 | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                  | buc | 1,00   | 500,00 | 500,00    |
| 12. | 04158648      | Timer 16A                                                                           | buc | 1,00   | 300,00 | 300,00    |
| 13. | 04534515710   | Clema de ancora PA2000                                                              | buc | 15,00  | 85,00  | 1 275,00  |
| 14. | 054680451350  | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                       | buc | 22,00  | 660,00 | 14 520,00 |
| 15. | 055046840     | Contactator КМИ-11811 I <sub>H</sub> =18A, U <sub>k</sub> =230B                     | buc | 1,00   | 171,00 | 171,00    |
| 16. | 05646031203   | Capac elastic CPTA-50                                                               | buc | 1,00   | 11,00  | 11,00     |
| 17. | 05646031204   | Capac elastic CPTA-35                                                               | buc | 1,00   | 6,80   | 6,80      |
| 18. | 075778578     | Clema de stringiere ПС-1-1                                                          | buc | 31,00  | 17,00  | 527,00    |
| 19. | 0848489408940 | Curea de cablu CSB                                                                  | buc | 46,00  | 3,00   | 138,00    |
| 20. | 08540684806   | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                             | buc | 22,00  | 19,50  | 429,00    |
| 21. | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                             | m   | 8,00   | 72,30  | 578,40    |
| 22. | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                             | m   | 3,00   | 57,13  | 171,39    |
| 23. | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t   | 0,0032 | 0,00   | 0,00      |
| 24. | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t   | 0,0003 | 0,00   | 0,00      |
| 25. | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t   | 0,0000 | 0,00   | 0,00      |
| 26. | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t   | 0,0005 | 0,00   | 0,00      |

|     |                  |                                                                                                                   |          |        |           |           |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------|-----------|
| 27. | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                         | t        | 0,0001 | 0,00      | 0,00      |
| 28. | 1011306          | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                   | t        | 0,0164 | 0,00      | 0,00      |
| 29. | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t        | 0,1719 | 0,00      | 0,00      |
| 30. | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t        | 0,0001 | 10 500,00 | 1,05      |
| 31. | 1011755          | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                | t        | 0,0082 | 10 500,00 | 86,10     |
| 32. | 1011786          | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                             | t        | 0,004  | 0,00      | 0,00      |
| 33. | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg       | 2,1647 | 0,00      | 0,00      |
| 34. | 1011977          | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                      | kg       | 3,717  | 0,00      | 0,00      |
| 35. | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00      |
| 36. | 1019104          | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                  | 100 buc  | 0,0728 | 0,00      | 0,00      |
| 37. | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc   | 3,734  | 0,00      | 0,00      |
| 38. | 1019373          | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t        | 0,0024 | 0,00      | 0,00      |
| 39. | 1019460          | Banda "ПXB-304"                                                                                                   | kg       | 0,264  | 0,00      | 0,00      |
| 40. | 1019852          | Vopsea                                                                                                            | kg       | 0,10   | 0,00      | 0,00      |
| 41. | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                               | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00      |
| 42. | 10564840121305   | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                           | m        | 16,00  | 39,60     | 633,60    |
| 43. | 110-0332         | Capacel etansat (CIA)                                                                                             | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 44. | 110-1182         | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                 | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 45. | 110-1183         | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                            | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1184         | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                           | set      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 47. | 110-1185         | Bratare de strangere (CIA)                                                                                        | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 48. | 110-1186         | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                               | m        | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 49. | 110-1187         | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                           | buc      | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 50. | 15045+6740848    | Beton C15                                                                                                         | m3       | 1,00   | 924,44    | 924,44    |
| 51. | 15136161651      | Consola SA 2000                                                                                                   | buc      | 8,00   | 40,00     | 320,00    |
| 52. | 185604513208     | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                              | buc      | 1,00   | 1 012,50  | 1 012,50  |
| 53. | 201115868/7      | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                                         | buc      | 1,00   | 23,33     | 23,33     |
| 54. | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                              | t        | 0,091  | 10 500,00 | 955,50    |
| 55. | 21054068084100   | Cablu СИП-2А 1x35+1x50                                                                                            | m        | 698,00 | 19,00     | 13 262,00 |
| 56. | 2120             | Sigurante 2A                                                                                                      | buc      | 22,00  | 130,00    | 2 860,00  |
| 57. | 4080141          | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                       | m3       | 0,0136 | 0,00      | 0,00      |
| 58. | 4684015022,005 2 | Panou de comanda ЦЦМП 1-074 У1                                                                                    | buc      | 1,00   | 1 377,00  | 1 377,00  |
| 59. | 5009031          | Scoabe                                                                                                            | 10 buc   | 3,245  | 0,00      | 0,00      |
| 60. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                  | buc      | 1,60   | 0,00      | 0,00      |
| 61. | 5009070          | Racordari                                                                                                         | 10 buc   | 0,16   | 0,00      | 0,00      |
| 62. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                        | buc      | 0,80   | 0,00      | 0,00      |
| 63. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                 | 1000 buc | 0,0095 | 0,00      | 0,00      |
| 64. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc   | 0,402  | 0,00      | 0,00      |
| 65. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                           | kg       | 0,22   | 0,00      | 0,00      |
| 66. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                   | 100 buc  | 0,0407 | 0,00      | 0,00      |
| 67. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                      | 100 m    | 0,0111 | 0,00      | 0,00      |
| 68. | 5009807          | Formari de capuri de marcare                                                                                      | 100 buc  | 0,50   | 0,00      | 0,00      |
| 69. | 502-9079         | Conductori neizolati                                                                                              | t        | 0,00   | 0,00      | 0,00      |
| 70. | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t        | 0,011  | 0,00      | 0,00      |
| 71. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"                                                                 | kg       | 0,08   | 0,00      | 0,00      |

|     |               |                                                                                                                             |     |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 72. | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg  | 0,60  | 0,00   | 0,00             |
| 73. | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg  | 0,22  | 0,00   | 0,00             |
| 74. | 5450978084088 | Discarcator ПС1 С 1Р                                                                                                        | buc | 1,00  | 328,00 | 328,00           |
| 75. | 7468768       | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                       | buc | 23,00 | 30,00  | 690,00           |
| 76. | 8064513500152 | Conductor de legare la pamint (3П6)                                                                                         | m   | 9,70  | 12,00  | 116,40           |
| 77. | 846048046132  | Sina ШНН 8x12-6КС-С                                                                                                         | buc | 2,00  | 25,00  | 50,00            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |     |       |        | <b>48 147,27</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,1112  | 0,00   | 0,00            |
| 2.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 3.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 6,3635  | 0,00   | 0,00            |
| 4.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 0,48    | 0,00   | 0,00            |
| 5.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 7,7914  | 0,00   | 0,00            |
| 6.  | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 15,9153 | 100,00 | 1 591,53        |
| 7.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 37,18   | 100,00 | 3 718,00        |
| 8.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 11,3699 | 25,00  | 284,25          |
| 9.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 10. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,44    | 0,00   | 0,00            |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                         | h-ut | 0,2546  | 0,00   | 0,00            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 0,7424  | 19,00  | 14,11           |
| 13. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,5346  | 100,00 | 53,46           |
| 14. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 1,35    | 0,00   | 0,00            |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 2,5612  | 100,00 | 256,12          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |         |        | <b>5 917,46</b> |

**Total:**

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 65 236,47 |
| CASM                       | 22,50 %  | 2 513,64  |
| Total                      | 100,00 + | 67 750,10 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 2 407,36  |
| Total                      | 100,00 + | 70 157,47 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 3 507,87  |
| Total                      | 100,00 + | 73 665,34 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 2 209,96  |
| Total                      | 100,00 + | 75 875,30 |
| TVA                        | 20,00 %  | 15 175,06 |

**Total deviz:**

**91 050,36**

|           |                      |    |
|-----------|----------------------|----|
| Intocmit  | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |
| Verificat | <hr/>                | () |
|           | (funcția, semnătura) |    |



Investitor  
Obiect**Реконструкция и модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия Чадыр-Лунгского  
района****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**электромонтажные работы**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. PT-512</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |                                        |                      | 5 132,59<br>2 609,60   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 65,2400                                | 40,00                | 2 609,60               |
|        | 110-1182                    | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                        | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1183                    | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1184                    | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                  | set    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1185                    | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                               | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1186                    | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                      | m      | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-1187                    | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 110-0332                    | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0000                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 34105200 06739              | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,8200                                 | 100,00               | 81,99                  |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,7600                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 11,9500                                | 0,00                 | 0,00                   |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 24,4100                                | 100,00               | 2 441,00               |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      |                                        |                      | 19,00<br>0,00          |
|        | 21054068                    | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 19,00                | 19,00                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                | 4   | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
|    | 084100            |                                                                                                  |     |        |       |                  |
| 3  | pret<br>ofert.    | Banda inox F-2007                                                                                | m   |        |       | 10,00<br>0,00    |
|    | 009               | Banda inox F-2007                                                                                | m   | 1,0000 | 10,00 | 10,00            |
| 4  | pret<br>ofert.    | Screpa A200                                                                                      | buc |        |       | 3,80<br>0,00     |
|    | 008               | Screpa A200                                                                                      | buc | 1,0000 | 3,80  | 3,80             |
| 5  | pret<br>ofert.    | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc |        |       | 85,00<br>0,00    |
|    | 04534515<br>710   | Clema de ancora PA2000                                                                           | buc | 1,0000 | 85,00 | 85,00            |
| 6  | pret<br>ofert.    | Consola CA 2000                                                                                  | buc |        |       | 40,00<br>0,00    |
|    | 15136161<br>651   | Consola SA 2000                                                                                  | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00            |
| 7  | pret<br>ofert.    | Clema ES 1500                                                                                    | buc |        |       | 50,00<br>0,00    |
|    | 010               | Clema ES 1500                                                                                    | buc | 1,0000 | 50,00 | 50,00            |
| 8  | pret<br>ofert.    | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc |        |       | 30,00<br>0,00    |
|    | 7468768           | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                            | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00            |
| 9  | pret<br>ofert.    | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc |        |       | 17,00<br>0,00    |
|    | 07577857<br>8     | Clema de stringiere PIC-1-1                                                                      | buc | 1,0000 | 17,00 | 17,00            |
| 10 | pret<br>ofert.    | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc |        |       | 19,50<br>0,00    |
|    | 08540684<br>806   | Clema de conexiune EP95-13<br>16-70/1.5-10                                                       | buc | 1,0000 | 19,50 | 19,50            |
| 11 | pret<br>ofert.    | Curea de cablu CSB                                                                               | buc |        |       | 3,00<br>0,00     |
|    | 08484894<br>08940 | Curea de cablu CSB                                                                               | buc | 1,0000 | 3,00  | 3,00             |
| 12 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc |        |       | 11,00<br>0,00    |
|    | 05646031<br>203   | Capac elastic CPTA-50                                                                            | buc | 1,0000 | 11,00 | 11,00            |
| 13 | pret<br>ofert.    | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc |        |       | 6,80<br>0,00     |
|    | 05646031<br>204   | Capac elastic CPTA-35                                                                            | buc | 1,0000 | 6,80  | 6,80             |
| 14 | 33-04-<br>011-1   | Suspendarea conductorilor LEA<br>0,38 kV la trecerile peste<br>obstacole: drumuri auto categoria | buc |        |       | 288,40<br>288,40 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5      | 6     | 7                                       |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------|-----------------------------------------|
|    |                | 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                                         |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 288,40                                  |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                                    |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                                    |
| 15 | 33-04-011-1    | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    |        |       | <div>72,10</div> <div>72,10</div>       |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 7,2100 | 40,00 | 72,10                                   |
|    | 502-9079       | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0000 | 0,00  | 0,00                                    |
|    | 400001         | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,3600 | 0,00  | 0,00                                    |
| 16 | TsA02 B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     |        |       | <div>47,60</div> <div>47,60</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900 | 40,00 | 47,60                                   |
| 17 | TsD01 B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     |        |       | <div>12,40</div> <div>12,40</div>       |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3100 | 40,00 | 12,40                                   |
| 18 | TsD05 B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 |        |       | <div>352,74</div> <div>352,74</div>     |
|    | 93100600 19900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200 | 40,00 | 352,74                                  |
|    | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 9,4300 | 0,00  | 0,00                                    |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |        |       |                                         |
| 19 | 08-02-411-2    | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  |        |       | <div>2 538,78</div> <div>1 432,00</div> |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 40,00     | 1 432,00 |
|    | 1010115            | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011755            | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 10 500,00 | 538,13   |
|    | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019100            | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1019109            | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1039160            | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009031            | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                              | buc      | 10,0000 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009070            | Racordari                                                                                                     | 10 buc   | 1,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                    | buc      | 5,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3300  | 0,00      | 0,00     |
|    | 040502             | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 17,9000 | 25,00     | 447,50   |
|    | 331451             | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut     | 4,6400  | 19,00     | 88,16    |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3300  | 100,00    | 33,00    |
| 20 | pret ofert.        | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        |         |           | 39,60    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |
|    | 10564840<br>121305 | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                       | m        | 1,0000  | 39,60     | 39,60    |
| 21 | 08-02-148-1        | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 535,00   |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 496,00   |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 40,00     | 496,00   |
|    | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 0,00      | 0,00     |
|    | 1010865            | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 0,00      | 0,00     |
|    | 1011786            | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009101            | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009500            | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5009623            | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077            | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                             | kg       | 0,5000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030203             | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 030408             | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 0,00      | 0,00     |
|    | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 100,00    | 39,00    |
| 22 | pret. oferta       | Cablu AVVG 2x25                                                                                               | m        |         |           | 13,33    |
|    |                    |                                                                                                               |          |         |           | 0,00     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------|
|    | 00540000<br>250  | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 13,33  | 13,33            |
| 23 | pret.<br>oferta  | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        |         |        | 19,30<br>0,00    |
|    | 00540560<br>0    | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                              | m        | 1,0000  | 19,30  | 19,30            |
| 24 | 08-02-<br>160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |        | 123,00<br>122,00 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,0500  | 40,00  | 122,00           |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                    | t        | 0,0008  | 0,00   | 0,00             |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                             | t        | 0,00001 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204 | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                 | kg       | 0,1500  | 0,00   | 0,00             |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0100  | 100,00 | 1,00             |
| 25 | pret<br>ofert.   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      |         |        | 237,50<br>0,00   |
|    | 01531083<br>13   | Manson ПКБЭ-1                                                                                                                                | buc      | 1,0000  | 237,50 | 237,50           |
| 26 | 08-02-<br>363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                               | buc      |         |        | 271,40<br>136,40 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 3,4100  | 40,00  | 136,40           |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                      | h-ut     | 1,3300  | 100,00 | 133,00           |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 100,00 | 2,00             |
| 27 | pret<br>ofert.   | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      |         |        | 180,00<br>0,00   |
|    | 01541531<br>5    | Consola cu un brat                                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 180,00 | 180,00           |
| 28 | pret.<br>oferta  | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        |         |        | 1,80<br>0,00     |
|    | 02541560<br>4115 | Conductor ППГН 1x1,5mm2                                                                                                                      | m        | 1,0000  | 1,80   | 1,80             |
| 29 | 08-02-<br>369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                | buc      |         |        | 111,20<br>73,20  |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 40,00  | 73,20            |
|    | 1019460          | Banda "ПХВ-304"                                                                                                                              | kg       | 0,0120  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5070001          | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2                            | t        | 0,0005  | 0,00   | 0,00             |
|    | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound                                                                                                         | kg       | 0,0100  | 0,00   | 0,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |               | policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                        |         |         |           |                       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut    | 0,3600  | 100,00    | 36,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200  | 100,00    | 2,00                  |
| 30 | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj                                                                               | t       |         |           | 13 539,46<br>2 488,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 62,2000 | 40,00     | 2 488,00              |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,1800  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 4,2000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 27,0000 | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,8000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 1,0000  | 10 500,00 | 10 500,00             |
|    | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,1500  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 1,7400  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 15,1000 | 25,00     | 377,50                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 1,7400  | 100,00    | 173,96                |
| 31 | pret. oferta  | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       |         |           | 72,30<br>0,00         |
|    | 09840305163   | Teava otel profil 80x80                                                                                       | m       | 1,0000  | 72,30     | 72,30                 |
| 32 | pret. oferta  | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       |         |           | 57,13<br>0,00         |
|    | 09840305164   | Teava otel profil 50x50                                                                                       | m       | 1,0000  | 57,13     | 57,13                 |
| 33 | pret. oferta  | Beton C15                                                                                                     | m3      |         |           | 924,44<br>0,00        |
|    | 15045+6740848 | Beton C15                                                                                                     | m3      | 1,0000  | 924,44    | 924,44                |
| 34 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                   | buc     |         |           | 119,55<br>94,80       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 2,3700  | 40,00     | 94,80                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1000  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,0200  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0700  | 0,00      | 0,00                  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,7100  | 25,00     | 17,75                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                  | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                           | h-ut    | 0,2200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0700 | 100,00 | 7,00   |
| 35 | pret. oferta  | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     |        |        | 25,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 0,00   |
|    | 84604804 6132 | Sina ШИИ 8x12-6КС-С                                                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 25,00  | 25,00  |
| 36 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc     |        |        | 14,60  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 13,60  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3400 | 40,00  | 13,60  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100 | 100,00 | 1,00   |
| 37 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc     |        |        | 45,00  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 44,80  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200 | 40,00  | 44,80  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0020 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 100,00 | 0,20   |
| 38 | 08-01-081-2   | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcarea                                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0600 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 39 | 08-01-080-1   | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc     |        |        | 49,20  |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 45,20  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300 | 40,00  | 45,20  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg      | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcarea                                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0200 | 0,00   | 0,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 0,00   | 0,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400 | 100,00 | 4,00   |
| 40 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc  |        |        | 409,10 |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |         |        |        | 331,60 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                 | 4      | 5       | 6         | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|------------------|
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 8,2900  | 40,00     | 331,60           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,7800  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 2,5400  | 25,00     | 63,50            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 41 | 08-02-472-1    | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                      | 100 m  |         |           | 852,25<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                           | t      | 0,0920  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "BT-123"                                                                                             | t      | 0,0020  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,6000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1400  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,1300  | 25,00     | 78,25            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 100,00    | 14,00            |
| 42 | 08-02-472-6    | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup> | 100 m  |         |           | 898,00<br>760,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                          | h-om   | 19,0000 | 40,00     | 760,00           |
|    | 1011627        | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                            | t      | 0,0040  | 10 500,00 | 35,00            |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                     | kg     | 0,5500  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                            | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019373        | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                       | t      | 0,0810  | 0,00      | 0,00             |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                            | kg     | 2,0000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009031        | Scoabe                                                                                                            | 10 buc | 1,5000  | 0,00      | 0,00             |
|    | 5009105        | Suportul corpului de iluminat                                                                                     | 10 buc | 13,4000 | 0,00      | 0,00             |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t     | h-ut   | 0,1900  | 0,00      | 0,00             |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                             | h-ut   | 3,3600  | 25,00     | 84,00            |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                             | h-ut   | 0,1900  | 100,00    | 19,00            |
| 43 | pret. oferta   | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      |         |           | 12,00<br>0,00    |
|    | 80645135 00152 | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                               | m      | 1,0000  | 12,00     | 12,00            |
|    |                | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                                |        |         |           |                  |
| 44 | pret. pferta   | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                                     | buc    |         |           | 660,00           |



| 1  | 2                   | 3                                                | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    |                     |                                                  |     |        |          | 0,00             |
|    | 05468045<br>1350    | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w,<br>3600lm | buc | 1,0000 | 660,00   | 660,00           |
| 45 | pret.<br>pferta     | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc |        |          | 1 012,50<br>0,00 |
|    | 18560451<br>3208    | Dulap BZUM TF-03-1cч                             | buc | 1,0000 | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46 | pret.<br>ofert.     | Panou de comanda ЩМП 1-074<br>У1                 | buc |        |          | 1 377,00<br>0,00 |
|    | 46840150<br>22,0052 | Panou de comanda ЩМП 1-074 У1                    | buc | 1,0000 | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47 | pret.<br>ofert.     | Contor monofozat ZCG 112A 1F<br>5-40A            | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 03541350<br>48964   | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A               | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
| 48 | pret.<br>ofert.     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 20111586<br>8/7     | Automat BA47-29, 25A B 3P                        | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 49 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>20A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 0115868/7           | Automat monofazat BA47-29, 20A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 50 | pret.<br>ofert.     | Automat monofazat BA47-29,<br>10A B              | buc |        |          | 23,33<br>0,00    |
|    | 01115868/<br>7      | Automat monofazat BA47-29, 10A B                 | buc | 1,0000 | 23,33    | 23,33            |
| 51 | pret.<br>ofert.     | Contacto KMI-11811 IH=18A,<br>Uk=230B            | buc |        |          | 171,00<br>0,00   |
|    | 05504684<br>0       | Contacto KMI-11811 IH=18A,<br>Uk=230B            | buc | 1,0000 | 171,00   | 171,00           |
| 52 | pret.<br>ofert.     | Timer 16A                                        | buc |        |          | 300,00<br>0,00   |
|    | 04158648            | Timer 16A                                        | buc | 1,0000 | 300,00   | 300,00           |
| 53 | pret.<br>pferta     | Discarcator ПС1 C 1P                             | buc |        |          | 328,00<br>0,00   |
|    | 54509780<br>84088   | Discarcator ПС1 C 1P                             | buc | 1,0000 | 328,00   | 328,00           |
| 54 | pret.<br>ofert.     | Sigurante 2A                                     | buc |        |          | 130,00<br>0,00   |
|    | 2120                | Sigurante 2A                                     | buc | 1,0000 | 130,00   | 130,00           |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

( )

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция и  
модернизация уличного  
освещения в с. Казаклия  
Чадыр-Лунгского района**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**  
**электромонтажные работы**

Valoarea de deviz 91 050,36 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |           |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                          |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5                                     | 6                      | 7         |
|        |                             | <b>1. PT-512</b><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                   |        |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,652                                 | 5 132,59               | 3 346,45  |
| 2      | pret de piata               | Cablu СИП-2А 1х35+1х50                                                                                                                                                                                                                   | m      | 698,00                                | 19,00                  | 13 262,00 |
| 3      | pret ofert.                 | Banda inox F-2007                                                                                                                                                                                                                        | m      | 46,00                                 | 10,00                  | 460,00    |
| 4      | pret ofert.                 | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 46,00                                 | 3,80                   | 174,80    |
| 5      | pret ofert.                 | Clema de ancora PA2000                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 15,00                                 | 85,00                  | 1 275,00  |
| 6      | pret ofert.                 | Consola CA 2000                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 8,00                                  | 40,00                  | 320,00    |
| 7      | pret ofert.                 | Clema ES 1500                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 15,00                                 | 50,00                  | 750,00    |
| 8      | pret ofert.                 | Clema CDR/CN 1S 95 UK                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 23,00                                 | 30,00                  | 690,00    |
| 9      | pret ofert.                 | Clema de stringiere ПС-1-1                                                                                                                                                                                                               | buc    | 31,00                                 | 17,00                  | 527,00    |
| 10     | pret ofert.                 | Clema de conexiune EP95-13 16-70/1.5-10                                                                                                                                                                                                  | buc    | 22,00                                 | 19,50                  | 429,00    |
| 11     | pret ofert.                 | Curea de cablu CSB                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 46,00                                 | 3,00                   | 138,00    |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6        | 7                |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|------------------|
| 12                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-50                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 11,00    | 11,00            |
| 13                                  | pret ofert.  | Capac elastic CPTA-35                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,00  | 6,80     | 6,80             |
| 14                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV                                                                                                                               | buc    | 3,00  | 288,40   | 865,20           |
| 15                                  | 33-04-011-1  | Suspendarea conductorilor LEA 0,38 kV la trecerile peste obstacole: drumuri auto categoria 2 si 3 cu linii de telecomunicatii, LEA 0,38 kV. K=0,25 (дополнительные препятствия)                                                                                          | buc    | 3,00  | 72,10    | 216,30           |
| 16                                  | TsA02B       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3     | 2,70  | 47,60    | 128,52           |
| 17                                  | TsD01B       | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                               | m3     | 2,70  | 12,40    | 33,48            |
| 18                                  | TsD05B       | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                | 100 m3 | 0,027 | 352,74   | 9,52             |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>22 643,07</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          | <b>2 954,48</b>  |
|                                     |              | <b>1.2. Lucrari de montare.</b>                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |          |                  |
| 19                                  | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                                                                                                         | 100 m  | 0,16  | 2 538,78 | 406,21           |
| 20                                  | pret ofert.  | Furtun metalic P3-ЦП-50                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 16,00 | 39,60    | 633,60           |
| 21                                  | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                                                                                             | 100 m  | 0,16  | 535,00   | 85,60            |
| 22                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 2x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 9,00  | 13,33    | 119,97           |
| 23                                  | pret. oferta | Cablu AVVG 3x25                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,00  | 19,30    | 38,60            |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 24 | 08-02-160-1  | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                    | buc    | 4,00   | 123,00    | 492,00   |
| 25 | pret ofert.  | Manson ПКВЭ-1                                                                                                                                                                   | buc    | 4,00   | 237,50    | 950,00   |
| 26 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                                                                                  | buc    | 22,00  | 271,40    | 5 970,80 |
| 27 | pret ofert.  | Consola cu un brat                                                                                                                                                              | buc    | 22,00  | 180,00    | 3 960,00 |
| 28 | pret. oferta | Conductor ПРГН 1x1,5mm2                                                                                                                                                         | m      | 198,00 | 1,80      | 356,40   |
| 29 | 08-02-369-3  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor                                                                                                                                   | buc    | 22,00  | 111,20    | 2 446,40 |
| 30 | 08-01-087-3  | Constructii metalice sub utilaj                                                                                                                                                 | t      | 0,091  | 13 539,46 | 1 232,09 |
| 31 | pret. oferta | Teava otel profil 80x80                                                                                                                                                         | m      | 8,00   | 72,30     | 578,40   |
| 32 | pret. oferta | Teava otel profil 50x50                                                                                                                                                         | m      | 3,00   | 57,13     | 171,39   |
| 33 | pret. oferta | Beton C15                                                                                                                                                                       | m3     | 1,00   | 924,44    | 924,44   |
| 34 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                     | buc    | 2,00   | 119,55    | 239,10   |
| 35 | pret. oferta | Sina ШНИ 8x12-6KC-C                                                                                                                                                             | buc    | 2,00   | 25,00     | 50,00    |
| 36 | 08-03-600-1  | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                  | buc    | 1,00   | 14,60     | 14,60    |
| 37 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat (BA47, КМИ, ОПС)                                                                                                                                          | buc    | 6,00   | 45,00     | 270,00   |
| 38 | 08-01-081-2  | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 | buc    | 1,00   | 49,20     | 49,20    |
| 39 | 08-01-080-1  | Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 (корпус с предохранителем 2А)                                                                   | buc    | 22,00  | 49,20     | 1 082,40 |
| 40 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                     | 10 buc | 1,10   | 409,10    | 450,01   |

| 1                                | 2            | 3                                                                                                     | 4       | 5     | 6        | 7                |
|----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------|------------------|
| 41                               | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm          | 100 m   | 0,90  | 852,25   | 767,02           |
| 42                               | 08-02-472-6  | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 | 100 m   | 0,03  | 898,00   | 26,94            |
| 43                               | pret. oferta | Condictor de legare la pamint (3П6)                                                                   | m       | 9,70  | 12,00    | 116,40           |
| <b>Total Lucrari de montare.</b> |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>21 431,57</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>8 217,25</b>  |
| <b>1.3. Utilaj</b>               |              |                                                                                                       |         |       |          |                  |
| 44                               | pret. pferta | Corp de iluminat tip LED 30w 120 lm/w, 3600lm                                                         | buc     | 22,00 | 660,00   | 14 520,00        |
| 45                               | pret. pferta | Dulap BZUM TF-03-1сч                                                                                  | buc     | 1,00  | 1 012,50 | 1 012,50         |
| 46                               | pret. ofert. | Panou de comanda ЦМП 1-074 У1                                                                         | buc     | 1,00  | 1 377,00 | 1 377,00         |
| 47                               | pret. ofert. | Contor monofozat ZCG 112A 1F 5-40A                                                                    | buc     | 1,00  | 500,00   | 500,00           |
| 48                               | pret. ofert. | Automat BA47-29, 25A B 3P                                                                             | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 49                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 20A B                                                                      | buc     | 1,00  | 23,33    | 23,33            |
| 50                               | pret. ofert. | Automat monofazat BA47-29, 10A B                                                                      | buc     | 2,00  | 23,33    | 46,66            |
| 51                               | pret. ofert. | Contacto KMI-11811 In=18A, Uk=230B                                                                    | buc     | 1,00  | 171,00   | 171,00           |
| 52                               | pret. ofert. | Timer 16A                                                                                             | buc     | 1,00  | 300,00   | 300,00           |
| 53                               | pret. pferta | Discarcator ПС1 C 1P                                                                                  | buc     | 1,00  | 328,00   | 328,00           |
| 54                               | pret ofert.  | Sigurante 2A                                                                                          | buc     | 22,00 | 130,00   | 2 860,00         |
| <b>Total Utilaj</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>21 161,82</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>0,00</b>      |
| <b>Total PT-512</b>              |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>65 236,47</b> |
| <b>Incluziv salariu</b>          |              |                                                                                                       |         |       |          | <b>11 171,73</b> |
| Total                            |              |                                                                                                       | lei     |       |          | 65 236,47        |
| CASM                             |              |                                                                                                       | 22,50 % |       |          | 2 513,64         |

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | 100,00 + | 67 750,10 |
| Transportarea materialelor | 5,00 %   | 2 407,36  |
| Total                      | 100,00 + | 70 157,47 |
| Cheltuieli de regie        | 5,00 %   | 3 507,87  |
| Total                      | 100,00 + | 73 665,34 |
| Beneficiu                  | 3,00 %   | 2 209,96  |
| Total                      | 100,00 + | 75 875,30 |
| TVA                        | 20,00 %  | 15 175,06 |

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**91 050,36**  
**11 171,73**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)