

**Lucrari de Securizare a perimetrului  
(ongradirea/iluminarea exterioara), a  
Taberei Militare Permanente nr.136, Bacioi  
- Etapa 1**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1  
Iluminatul electric exterior. Etapa 1(partea 1)  
(L1910) (Marca IEE)**

**Valoarea de deviz 2 144 900,87 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<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4        | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. 1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                    |          |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu                                                                                | m3       | 60,000                                | 62,52<br>62,52                        | 3 751,40<br>3 751,40   |
| 2      | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3       | 46,000                                | 45,60<br>45,60                        | 2 097,59<br>2 097,59   |
| 3      | 33-01-016-1                 | Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108x81=8748kg,m)                                 | t        | 8,748                                 | 5 583,59<br>1 368,92                  | 48 845,23<br>11 975,33 |
| 4      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din otel cu un singur picior                    | buc      | 81,000                                | 272,68<br>20,68                       | 22 087,44<br>1 675,44  |
| 5      | 11111016-21                 | Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg)                                        | buc      | 81,000                                | 5 270,00<br>0,00                      | 426 870,00<br>0,00     |
| 6      | 34-02-003-1                 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC d=50mm                                                                            | 1 km     | 0,162                                 | 25 353,52<br>6 253,52                 | 4 107,27<br>1 013,07   |
| 7      | 34-02-003-1                 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC d=110mm                                                                           | 1 km     | 0,040                                 | 57 252,25<br>6 252,25                 | 2 290,09<br>250,09     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |                                       |                                       | 510 049,02             |
|        |                             | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                              | 24,00 %  |                                       |                                       | 4 983,10               |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | 100,00 + |                                       |                                       | 515 032,12             |
|        |                             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                      | 3,00 %   |                                       |                                       | 12 960,13              |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | 100,00 + |                                       |                                       | 527 992,25             |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                             | 3,00 %   |                                       |                                       | 15 839,76              |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                           | 100,00 + |                                       |                                       | 543 832,01             |
|        |                             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                              | 2,00 %   |                                       |                                       | 10 876,64              |
|        |                             | <b>Total 1. Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                            |          |                                       |                                       | <b>554 708,65</b>      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                 | 4       | 5         | 6                      | 7                      |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|------------------------|------------------------|
|    |              |                                                                                                                                                                                   |         |           |                        | <b>20 762,92</b>       |
|    |              | <b>2. 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                   |         |           |                        |                        |
| 8  | 08-02-363-2  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2                                                                                    | buc     | 81,000    | 608,99<br>213,90       | 49 328,24<br>17 325,54 |
| 9  | 08-02-369-2  | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta                                                                                                          | buc     | 162,000   | 293,64<br>110,00       | 47 570,45<br>17 820,55 |
| 10 | 08-03-596-7  | Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500                                                                                                              | 100 buc | 0,810     | 60 304,01<br>18 004,83 | 48 846,25<br>14 583,91 |
| 11 | 08-02-370-2  | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului                                                                                                                              | buc     | 81,000    | 151,73<br>53,12        | 12 289,83<br>4 302,83  |
| 12 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A                                                                                                         | buc     | 81,000    | 95,15<br>73,34         | 7 707,45<br>5 940,18   |
| 13 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                       | buc     | 1,000     | 213,52<br>111,41       | 213,52<br>111,41       |
| 14 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A                                                                                                         | buc     | 2,000     | 94,53<br>73,33         | 189,06<br>146,67       |
| 15 | 08-03-534-1  | Comutator automat                                                                                                                                                                 | buc     | 1,000     | 195,49<br>107,65       | 195,49<br>107,65       |
| 16 | 10-08-019-04 | Fotosenzor                                                                                                                                                                        | buc     | 1,000     | 28,21<br>28,21         | 28,21<br>28,21         |
| 17 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                              | 100 m   | 19,100    | 311,67<br>311,67       | 5 952,88<br>5 952,88   |
| 18 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                       | 100 m   | 1,620     | 607,98<br>582,98       | 984,93<br>944,43       |
| 19 | 08-02-141-1  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                                  | 100 m   | 19,380    | 656,53<br>644,05       | 12 723,63<br>12 481,63 |
| 20 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                            | 100 m   | 3,950     | 305,98<br>305,98       | 1 208,63<br>1 208,63   |
| 21 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                       | 100 m   | 9,800     | 607,92<br>582,92       | 5 957,66<br>5 712,66   |
| 22 | 08-02-163-1  | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc     | 162,000   | 83,15<br>64,40         | 13 470,90<br>10 433,40 |
| 23 | 11111016-22  | Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2                                                                                                 | buc     | 81,000    | 860,00<br>0,00         | 69 660,00<br>0,00      |
| 24 | 3340128-105  | Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K                                                                                                                                      | buc     | 162,000   | 2 090,00<br>0,00       | 338 580,00<br>0,00     |
| 25 | 33400201-63  | Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K                                                                 | buc     | 81,000    | 2 500,00<br>0,00       | 202 500,00<br>0,00     |
| 26 | 3332038-09   | Cablu ABB6IIIb 4x35mm2                                                                                                                                                            | m       | 2 100,000 | 98,00<br>0,00          | 205 800,00<br>0,00     |
| 27 | 3332124-30   | Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2                                                                                                                                                           | m       | 980,000   | 17,10<br>0,00          | 16 758,00<br>0,00      |
| 28 | 3380001-     | Cutie de ramificare pentru instalare in soclul                                                                                                                                    | buc     | 81,000    | 590,00                 | 47 790,00              |

| 1  | 2           | 3                                                                        | 4        | 5         | 6        | 7                                 |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|-----------------------------------|
|    | 03          | stilpilor                                                                |          |           | 0,00     | 0,00                              |
| 29 | 33330002    | Nisip                                                                    | m3       | 14,000    | 310,00   | 4 340,00                          |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
| 30 | 33330001    | Caramida                                                                 | buc      | 1 580,000 | 7,40     | 11 692,00                         |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
|    |             | <i>Total</i>                                                             | lei      |           |          | 1 103 787,13                      |
|    |             | <i>Asigurarea sociala</i>                                                | 24,00 %  |           |          | 23 304,14                         |
|    |             | <i>Total</i>                                                             | 100,00 + |           |          | 1 127 091,27                      |
|    |             | <i>Transportarea materialelor</i>                                        | 3,00 %   |           |          | 27 620,05                         |
|    |             | <i>Total</i>                                                             | 100,00 + |           |          | 1 154 711,32                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                               | 50,00 %  |           |          | 48 550,29                         |
|    |             | <i>Total</i>                                                             | 100,00 + |           |          | 1 203 261,61                      |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                | 2,00 %   |           |          | 24 065,23                         |
|    |             | <b>Total 2. Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                  |          |           |          | <b>1 227 326,84<br/>97 100,58</b> |
|    |             | <b>3. 3. Utilaj</b>                                                      |          |           |          |                                   |
| 31 | 5550086-081 | Dulap de distributie IIP <sub>H</sub> -243-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120 | buc      | 1,000     | 1 450,00 | 1 450,00                          |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
| 32 | 5550243-12  | -Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B                       | buc      | 2,000     | 86,90    | 173,80                            |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
| 33 | 3336108-1   | Comutator automat                                                        | buc      | 1,000     | 453,00   | 453,00                            |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
| 34 | 33400005    | Fotosenzor                                                               | buc      | 1,000     | 300,00   | 300,00                            |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
| 35 | 5550236-2   | -Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B                         | buc      | 81,000    | 37,10    | 3 005,10                          |
|    |             |                                                                          |          |           | 0,00     | 0,00                              |
|    |             |                                                                          |          |           |          |                                   |
|    |             | <b>Total 3. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                              |          |           |          | <b>5 381,90</b>                   |

|  |  |                                          |         |                     |
|--|--|------------------------------------------|---------|---------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 1 787 417,39        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 357 483,48          |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>2 144 900,87</b> |
|  |  |                                          |         | <b>117 863,50</b>   |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Securizare a perimetrului  
(ongradirea/iluminarea exterioara), a  
Taberei Militare Permanente nr.136, Bacioi  
# Etapa 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1  
Iluminatul electric exterior. Etapa 1(partea 1)  
(L1910) (Marca IEE)**

**Valoarea de deviz 2 144 900,87 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 № 4-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                       |       |          |       |                   |
|----|---------------|-----------------------|-------|----------|-------|-------------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om  | 1 995,75 | 47,01 | 93 820,22         |
| 2. | 1             | Muncitor              | h-om. | 387,03   | 47,01 | 18 194,29         |
| 3. | 7137010011500 | Electrician           | h-om  | 7,20     | 47,01 | 338,47            |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 117,22   | 47,01 | 5 510,52          |
|    |               | <b>Total manopera</b> |       |          |       | <b>117 863,50</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                                                    |         |          |           |            |
|-----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|------------|
| 1.  | 05      | Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M            | buc     | 81,00    | 5 270,00  | 426 870,00 |
| 2.  | 1010501 | Lacuri de colofoniu "KФ-965"                                                                                       | t       | 0,00     | 50 000,00 | 0,00       |
| 3.  | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                | t       | 0,05     | 46 000,00 | 2 300,00   |
| 4.  | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                 | t       | 0,05     | 35 000,00 | 1 750,00   |
| 5.  | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                      | kg      | 10,19    | 63,00     | 641,97     |
| 6.  | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                          | kg      | 0,00     | 50,00     | 0,00       |
| 7.  | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                       | kg      | 63,33    | 89,00     | 5 636,37   |
| 8.  | 1019100 | Cartus pentru impuscat                                                                                             | 10 buc  | 1,22     | 9,00      | 10,98      |
| 9.  | 1019103 | Dibluri de distantare                                                                                              | 100 buc | 1,17     | 165,00    | 193,05     |
| 10. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune                                                                                           | 10 buc  | 1,22     | 12,00     | 14,64      |
| 11. | 1019460 | Banda "ПXB-304"                                                                                                    | kg      | 1,94     | 350,00    | 679,00     |
| 12. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318"                                                                                       | kg      | 0,50     | 50,00     | 25,00      |
| 13. | 1019852 | Vopsea                                                                                                             | kg      | 64,59    | 50,00     | 3 229,50   |
| 14. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                               | t       | 0,00     | 25 000,00 | 0,00       |
| 15. | 23      | Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2                                  | buc     | 81,00    | 860,00    | 69 660,00  |
| 16. | 24      | Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K                                                                       | buc     | 162,00   | 2 090,00  | 338 580,00 |
| 17. | 25      | Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaiac+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K | buc     | 81,00    | 2 500,00  | 202 500,00 |
| 18. | 26      | Cablu ABБ6IIIБ 4x35mm2                                                                                             | m       | 2 100,00 | 98,00     | 205 800,00 |
| 19. | 27      | Cablu BBГГГ-LS 3x1.5mm2                                                                                            | m       | 980,00   | 17,10     | 16 758,00  |
| 20. | 28      | Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor                                                           | buc     | 81,00    | 590,00    | 47 790,00  |
| 21. | 29      | Nisip                                                                                                              | m3      | 14,00    | 310,00    | 4 340,00   |
| 22. | 30      | Caramida                                                                                                           | buc     | 1 580,00 | 7,40      | 11 692,00  |
| 23. | 31      | Dulap de distributie ППН-243-1 74 У2 IP54, PRO 395x310x120                                                         | buc     | 1,00     | 1 450,00  | 1 450,00   |
| 24. | 32      | Interrupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B                                                                  | buc     | 2,00     | 86,90     | 173,80     |

|     |           |                                                                                                                               |         |        |        |                     |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|---------------------|
| 25. | 33        | Comutator automat                                                                                                             | buc     | 1,00   | 453,00 | 453,00              |
| 26. | 34        | Fotosenzor                                                                                                                    | buc     | 1,00   | 300,00 | 300,00              |
| 27. | 35        | Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B                                                                               | buc     | 81,00  | 37,10  | 3 005,10            |
| 28. | 5009041   | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                          | 100 buc | 0,83   | 280,00 | 232,40              |
| 29. | 5009081   | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                   | buc     | 1,00   | 9,00   | 9,00                |
| 30. | 5009090   | Profil de montaj                                                                                                              | buc     | 133,65 | 30,00  | 4 009,50            |
| 31. | 5009264   | Teava de policlorvinila                                                                                                       | kg      | 1,62   | 75,00  | 121,50              |
| 32. | 5009500   | Fise de marcare                                                                                                               | 100 buc | 1,64   | 125,00 | 205,00              |
| 33. | 5009502   | Fise de extremitate                                                                                                           | 100 buc | 0,08   | 280,00 | 22,40               |
| 34. | 5009619   | Ate de cusut                                                                                                                  | kg      | 0,00   | 50,00  | 0,00                |
| 35. | 5220077   | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"                                                                            | kg      | 5,71   | 50,00  | 285,50              |
| 36. | 530-01821 | Tevi din polietilena de tensiune joasa, PVC d= 50 mm                                                                          | m       | 162,00 | 19,10  | 3 094,20            |
| 37. | 530-01822 | Tevi din polietilena de tensiune joasa, PVC d= 110 mm                                                                         | m       | 40,00  | 51,00  | 2 040,00            |
| 38. | 5429033   | Vaselina tehnica                                                                                                              | kg      | 0,00   | 50,00  | 0,00                |
| 39. | 5440089   | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСІІІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 11,95  | 350,00 | 4 182,50            |
|     |           | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                         |         |        |        | <b>1 358 054,41</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |        |                                                                                                                        |      |        |        |                   |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
| 1.  | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 19,44  | 350,00 | 6 804,00          |
| 2.  | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 19,44  | 350,00 | 6 804,00          |
| 3.  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 18,56  | 180,00 | 3 340,80          |
| 4.  | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 19,44  | 350,00 | 6 804,00          |
| 5.  | 030201 | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                        | h-ut | 26,94  | 300,00 | 8 082,00          |
| 6.  | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                                | h-ut | 389,61 | 200,00 | 77 922,00         |
| 7.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                  | h-ut | 22,40  | 57,00  | 1 276,80          |
| 8.  | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                         | h-ut | 0,22   | 57,00  | 12,54             |
| 9.  | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                  | h-ut | 0,22   | 35,00  | 7,70              |
| 10. | 160202 | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                | h-ut | 26,86  | 350,00 | 9 401,00          |
| 11. | 160601 | Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                      | h-ut | 37,97  | 350,00 | 13 289,50         |
| 12. | 161002 | Automacara, 16 t                                                                                                       | h-ut | 9,10   | 350,00 | 3 185,00          |
| 13. | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                             | h-ut | 3,36   | 35,00  | 117,60            |
| 14. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                  | h-ut | 18,56  | 180,00 | 3 340,80          |
| 15. | 400311 | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                | h-ut | 16,18  | 180,00 | 2 912,40          |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                    |      |        |        | <b>143 300,14</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 1 787 417,39 |
| TVA   | 20,00 % | 357 483,48   |

**Total deviz:**

**2 144 900,87**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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. 1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                    |      |                                        |                      |                        |
| 1       | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu                                                                                | m3   |                                        |                      | 62,52                  |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 62,52                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 1,2100                                 | 47,01                | 56,88                  |
|         | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                            | h-om | 0,1200                                 | 47,01                | 5,64                   |
| 2       | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3   |                                        |                      | 45,60                  |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 45,60                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om | 0,9700                                 | 47,01                | 45,60                  |
| 3       | 33-01-016-1                 | Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (108x81=8748kg,m)                                | t    |                                        |                      | 5 583,59               |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 1 368,92               |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 29,1200                                | 47,01                | 1 368,92               |
|         | 030201                      | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                        | h-ut | 3,0800                                 | 300,00               | 923,87                 |
|         | 160202                      | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                | h-ut | 3,0700                                 | 350,00               | 1 074,65               |
|         | 160601                      | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                                                     | h-ut | 4,3400                                 | 350,00               | 1 519,15               |
|         | 161002                      | Automacara, 16 t                                                                                                                                       | h-ut | 1,0400                                 | 350,00               | 364,08                 |
|         | 400311                      | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                                                | h-ut | 1,8500                                 | 180,00               | 332,92                 |
| 4       | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din otel cu un singur picior                    | buc  |                                        |                      | 272,68                 |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 20,68                  |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4400                                 | 47,01                | 20,68                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,2400                                 | 350,00               | 84,00                  |
|         | 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                                 | 350,00               | 84,00                  |
|         | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut | 0,2400                                 | 350,00               | 84,00                  |
| 5       | 11111016-21                 | Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M (108kg)                                        | buc  |                                        |                      | 5 270,00               |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 0,00                   |
|         | 05                          | Stilp metalic octogonal pentru iluminatul public, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS8M                                                | buc  | 1,0000                                 | 5 270,00             | 5 270,00               |
| 6       | 34-02-003-1                 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC d=50mm                                                                            | 1 km |                                        |                      | 25 353,52              |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 6 253,52               |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 133,0000                               | 47,01                | 6 253,52               |
|         | 530-01821                   | Tevi din polietilena de tensiune joasa, PVC d= 50 mm                                                                                                   | m    | 1 000,0000                             | 19,10                | 19 100,00              |
| 7       | 34-02-003-1                 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, PVC d=110mm                                                                           | 1 km |                                        |                      | 57 252,25              |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 6 252,25               |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 133,0000                               | 47,01                | 6 252,25               |
|         | 530-01822                   | Tevi din polietilena de tensiune joasa, PVC d= 110 mm                                                                                                  | m    | 1 000,0000                             | 51,00                | 51 000,00              |
|         |                             | <b>2. 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                        |      |                                        |                      |                        |
| 8       | 08-02-363-2                 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2                                                         | buc  |                                        |                      | 608,99                 |
|         |                             |                                                                                                                                                        |      |                                        |                      | 213,90                 |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 4,5500                                 | 47,01                | 213,90                 |
|         | 1010813                     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite                                                                                                         | t    | 0,0006                                 | 46 000,00            | 28,40                  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|    |             | destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                         |         |          |           |           |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,1000   | 89,00     | 8,90      |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,7000   | 50,00     | 35,00     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0300   | 180,00    | 5,40      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut    | 1,5600   | 200,00    | 312,00    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0300   | 180,00    | 5,40      |
| 9  | 08-02-369-2 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta                                                     | buc     |          |           | 293,64    |
|    |             |                                                                                                                              |         |          |           | 110,00    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,3400   | 47,01     | 110,00    |
|    | 1019460     | Banda "IIXB-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120   | 350,00    | 4,19      |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg      | 0,0100   | 75,00     | 0,75      |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100   | 350,00    | 3,50      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0200   | 180,00    | 3,60      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut    | 0,8400   | 200,00    | 168,00    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0200   | 180,00    | 3,60      |
| 10 | 08-03-596-7 | Proiector, montat separat pe pilon de otel, cu lampa, putere, W: 500                                                         | 100 buc |          |           | 60 304,01 |
|    |             |                                                                                                                              |         |          |           | 18 004,83 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 383,0000 | 47,01     | 18 004,83 |
|    | 1010501     | Lacuri de colofoniu "KФ-965"                                                                                                 | t       | 0,0040   | 50 000,00 | 0,00      |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 5,2000   | 63,00     | 327,44    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 38,0000  | 89,00     | 3 382,00  |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                         | 100 buc | 1,0200   | 280,00    | 286,91    |
|    | 5009090     | Profil de montaj                                                                                                             | buc     | 165,0000 | 30,00     | 4 950,00  |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,5000   | 350,00    | 177,16    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 2,8300   | 180,00    | 508,89    |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut    | 157,0000 | 200,00    | 31 400,00 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 13,3000  | 57,00     | 757,89    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 2,8300   | 180,00    | 508,89    |
| 11 | 08-02-370-2 | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului                                                                         | buc     |          |           | 151,73    |
|    |             |                                                                                                                              |         |          |           | 53,12     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,1300   | 47,01     | 53,12     |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t       | 0,0006   | 35 000,00 | 21,60     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,3000   | 89,00     | 26,70     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100   | 350,00    | 3,50      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,1300   | 180,00    | 23,40     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,1300   | 180,00    | 23,40     |
| 12 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A                                                    | buc     |          |           | 95,15     |
|    |             |                                                                                                                              |         |          |           | 73,34     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,5600   | 47,01     | 73,34     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700   | 63,00     | 4,41      |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140   | 165,00    | 2,30      |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060   | 50,00     | 0,30      |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0360   | 50,00     | 1,80      |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120   | 350,00    | 4,19      |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300   | 57,00     | 7,41      |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400   | 35,00     | 1,40      |
| 13 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                  | buc     |          |           | 213,52    |
|    |             |                                                                                                                              |         |          |           | 111,41    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,3700   | 47,01     | 111,41    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,1000   | 63,00     | 6,30      |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,1000   | 89,00     | 8,90      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                            | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------------|
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0200  | 50,00     | 1,00             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0700  | 180,00    | 12,60            |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,7100  | 57,00     | 40,47            |
|    | 050102       | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                               | h-ut    | 0,2200  | 57,00     | 12,54            |
|    | 100602       | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                        | h-ut    | 0,2200  | 35,00     | 7,70             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0700  | 180,00    | 12,60            |
| 14 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A                                                    | buc     |         |           | 94,53<br>73,33   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,5600  | 47,01     | 73,33            |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700  | 63,00     | 4,41             |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140  | 165,00    | 2,48             |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060  | 50,00     | 0,25             |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0360  | 50,00     | 1,75             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120  | 350,00    | 3,50             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300  | 57,00     | 7,41             |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 35,00     | 1,40             |
| 15 | 08-03-534-1  | Comutator automat                                                                                                            | buc     |         |           | 195,49<br>107,65 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,2900  | 47,01     | 107,65           |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700  | 63,00     | 4,41             |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0020  | 50,00     | 0,00             |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,0500  | 89,00     | 4,45             |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200  | 9,00      | 10,98            |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140  | 165,00    | 1,65             |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200  | 12,00     | 14,64            |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0010  | 50,00     | 0,00             |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0380  | 50,00     | 2,00             |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0020  | 25 000,00 | 0,00             |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГ-50"                                                                                   | buc     | 1,0000  | 9,00      | 9,00             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200  | 125,00    | 2,50             |
|    | 5009502      | Fise de extremitate                                                                                                          | 100 buc | 0,0820  | 280,00    | 22,40            |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                 | kg      | 0,0010  | 50,00     | 0,00             |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0030  | 50,00     | 0,00             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0160  | 350,00    | 7,00             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0030  | 180,00    | 0,00             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300  | 57,00     | 7,41             |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400  | 35,00     | 1,40             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0030  | 180,00    | 0,00             |
| 16 | 10-08-019-04 | Fotosenzor                                                                                                                   | buc     |         |           | 28,21<br>28,21   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 0,6000  | 47,01     | 28,21            |
| 17 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                         | 100 m   |         |           | 311,67<br>311,67 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 6,6300  | 47,01     | 311,67           |
| 18 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                  | 100 m   |         |           | 607,98<br>582,98 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 12,4000 | 47,01     | 582,98           |
|    | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"                                                                           | kg      | 0,5000  | 50,00     | 25,00            |
| 19 | 08-02-141-1  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                             | 100 m   |         |           | 656,53<br>644,05 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                     | h-om.   | 13,7000 | 47,01     | 644,05           |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,2500  | 50,00     | 12,49            |
| 20 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                       | 100 m   |         |           | 305,98           |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                 | 4       | 5       | 6        | 7        |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|----------|
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 305,98   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om    | 6,5100  | 47,01    | 305,98   |
| 21 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in teava pozata, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                       | 100 m   |         |          | 607,92   |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 582,92   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om.   | 12,4000 | 47,01    | 582,92   |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                                                                                | kg      | 0,5000  | 50,00    | 25,00    |
| 22 | 08-02-163-1 | Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc     |         |          | 83,15    |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 64,40    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                          | h-om    | 1,3700  | 47,01    | 64,40    |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0100  | 125,00   | 1,25     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                      | kg      | 0,0500  | 350,00   | 17,50    |
| 23 | 11111016-22 | Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2                                                                                                 | buc     |         |          | 860,00   |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 23          | Brat dublu pentru stilp, realizat din otel galvanizat (zincat) cu flansa, GS-48.2                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 860,00   | 860,00   |
| 24 | 3340128-105 | Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K                                                                                                                                      | buc     |         |          | 2 090,00 |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 24          | Corp de iluminat LED IP54 90-100W 5000-6000K                                                                                                                                      | buc     | 1,0000  | 2 090,00 | 2 090,00 |
| 25 | 33400201-63 | Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K                                                                 | buc     |         |          | 2 500,00 |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 25          | Lampa stradala proiector LED,100W cupanou fotovoltaic+telecomanda si senzor, cu autonomie de 11-15ore, 5000-6000K                                                                 | buc     | 1,0000  | 2 500,00 | 2 500,00 |
| 26 | 3332038-09  | Cablu АББ6IIIБ 4x35mm2                                                                                                                                                            | m       |         |          | 98,00    |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 26          | Cablu АББ6IIIБ 4x35mm2                                                                                                                                                            | m       | 1,0000  | 98,00    | 98,00    |
| 27 | 3332124-30  | Cablu BBΓHT-LS 3x1.5mm2                                                                                                                                                           | m       |         |          | 17,10    |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 27          | Cablu BBΓHT-LS 3x1.5mm2                                                                                                                                                           | m       | 1,0000  | 17,10    | 17,10    |
| 28 | 3380001-03  | Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor                                                                                                                          | buc     |         |          | 590,00   |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 28          | Cutie de ramificare pentru instalare in soclul stilpilor                                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 590,00   | 590,00   |
| 29 | 33330002    | Nisip                                                                                                                                                                             | m3      |         |          | 310,00   |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 29          | Nisip                                                                                                                                                                             | m3      | 1,0000  | 310,00   | 310,00   |
| 30 | 33330001    | Caramida                                                                                                                                                                          | buc     |         |          | 7,40     |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 30          | Caramida                                                                                                                                                                          | buc     | 1,0000  | 7,40     | 7,40     |
|    |             | <b>3. 3. Utilaj</b>                                                                                                                                                               |         |         |          |          |
| 31 | 5550086-081 | Dulap de distributie ИПН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120                                                                                                                        | buc     |         |          | 1 450,00 |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 31          | Dulap de distributie ИПН-24з-1 74 Y2 IP54, PRO 395x310x120                                                                                                                        | buc     | 1,0000  | 1 450,00 | 1 450,00 |
| 32 | 5550243-12  | -Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B                                                                                                                                | buc     |         |          | 86,90    |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 32          | Intrerupator automat cu 3 pol, 25A, BA47-29/3/25B                                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 86,90    | 86,90    |
| 33 | 3336108-1   | Comutator automat                                                                                                                                                                 | buc     |         |          | 453,00   |
|    |             |                                                                                                                                                                                   |         |         |          | 0,00     |
|    | 33          | Comutator automat                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 453,00   | 453,00   |
| 34 | 33400005    | Fotosenzor                                                                                                                                                                        | buc     |         |          | 300,00   |

| 1  | 2         | 3                                                | 4   | 5      | 6      | 7                                |
|----|-----------|--------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------------------------------|
|    |           |                                                  |     |        |        | <div>0,00</div>                  |
|    | 34        | Fotosenzor                                       | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00                           |
| 35 | 5550236-2 | -Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B | buc |        |        | <div>37,10</div> <div>0,00</div> |
|    | 35        | Intrerupator automat cu 1 pol, 1A, BA47-29/1/1B  | buc | 1,0000 | 37,10  | 37,10                            |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)