

# Reabilitarea si modernizarea sistemului de iluminat, din r.

**Leova, s. Borogani**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1 PT475

Valoarea de deviz 158 983,91 lei

Intocmit in prețuri curente 23.04.2020

| № 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. Lucrari de montare (k=1.2,k4 ordinul 117 din 03.09.2007) Coeficient la utilajului=1,20 Coeficient la manoperei=1,20</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,200<br>Коэффициент к машинам=1,200<br><br><b>1.1. PT 475</b> |       |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat:LED-30W                                                                                                                                                                                     | buc   | 43,000                                | 84,39                  | 3 628,61  |
| 2      |                             | Corp de iluminat LED-30W                                                                                                                                                                                                    | buc   | 43,000                                | 1 300,00               | 55 900,00 |
| 3      |                             | Consola metalica KC2                                                                                                                                                                                                        | buc   | 43,000                                | 150,00                 | 6 450,00  |
| 4      | 08-02-412-1                 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Cablu PVS-3x1x1,5mm2)- pozarea cablu in consola-               | 100 m | 1,935                                 | 257,82                 | 498,88    |
| 5      |                             | Cablu PVS-1x1,5mm2                                                                                                                                                                                                          | m     | 193,500                               | 7,80                   | 1 509,30  |
| 6      | 08-03-572-4                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-01-09                                                                                                                    | buc   | 1,000                                 | 538,85                 | 538,85    |
| 7      | 08-03-600-                  | Contoare, montate pe suport                                                                                                                                                                                                 | buc   | 1,000                                 | 8,85                   | 8,85      |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                   | 4      | 5         | 6        | 7         |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|----------|-----------|
|    | 1           | pregatit, monofaza                                                                                                                                                                  |        |           |          |           |
| 8  | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, Panou de distributie clasa IP54                                                          | buc    | 1,000     | 538,85   | 538,85    |
| 9  | 08-03-526-1 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (BA47-29/1/25B (25A))                                                    | buc    | 1,000     | 86,49    | 86,49     |
| 10 |             | Intrerupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                                                                    | buc    | 1,000     | 18,00    | 18,00     |
| 11 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm                                                                                                                         | 10 buc | 2,000     | 876,82   | 1 753,63  |
| 12 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm 1buc=3m                                                                        | 100 m  | 0,600     | 1 425,38 | 855,23    |
| 13 | 08-02-407-5 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm                                                                                        | 100 m  | 0,030     | 4 370,33 | 131,11    |
| 14 |             | Furtun metalic diam.21 (L=3m)                                                                                                                                                       | buc    | 1,000     | 37,50    | 37,50     |
| 15 | 08-02-412-5 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> l (in teava) | 100 m  | 0,100     | 486,40   | 48,64     |
| 16 |             | Cablu ABBГ 2x25-1 мм <sup>2</sup>                                                                                                                                                   | m      | 10,000    | 13,40    | 134,00    |
| 17 | 08-02-367-9 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului.                     | 1000 m | 2,720     | 3 425,49 | 9 317,32  |
| 18 |             | Cablu СИП-2А 2x25                                                                                                                                                                   | m      | 2 720,000 | 8,25     | 22 440,00 |
| 19 |             | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                                                                                    | m      | 86,000    | 9,50     | 817,00    |
| 20 |             | Scoabe A200                                                                                                                                                                         | buc    | 86,000    | 2,80     | 240,80    |
| 21 |             | Clema de ancorare CA2000                                                                                                                                                            | buc    | 23,000    | 57,00    | 1 311,00  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                | 4   | 5      | 6      | 7        |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 22 |             | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                         | buc | 16,000 | 55,00  | 880,00   |
| 23 |             | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                        | buc | 43,000 | 14,00  | 602,00   |
| 24 |             | Clema PA1500                                                                                                                     | buc | 12,000 | 63,00  | 756,00   |
| 25 |             | Clema EP95-13                                                                                                                    | buc | 43,000 | 15,50  | 666,50   |
| 26 |             | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                 | buc | 43,000 | 48,50  | 2 085,50 |
| 27 |             | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                                 | buc | 86,000 | 3,50   | 301,00   |
| 28 |             | Papuc cablu A25                                                                                                                  | buc | 2,000  | 3,10   | 6,20     |
| 29 | 08-01-083-1 | Montarea taimer ТМ-1 16А                                                                                                         | buc | 1,000  | 75,33  | 75,33    |
| 30 |             | Taimer Tip 16A LR                                                                                                                | buc | 1,000  | 220,00 | 220,00   |
| 31 |             | Papuc cablu A35                                                                                                                  | buc | 2,000  | 5,00   | 10,00    |
| 32 | 08-01-080-1 | Montarea fotoreleu ФР 602                                                                                                        | buc | 1,000  | 31,67  | 31,67    |
| 33 |             | Fotoreleu ФР 602                                                                                                                 | buc | 1,000  | 67,00  | 67,00    |
| 34 | 08-01-080-4 | Aparate pentru masurare si protectie: contact de blocare                                                                         | buc | 1,000  | 39,09  | 39,09    |
| 35 |             | Contactator КМИ 40А LC1-D4012                                                                                                    | buc | 1,000  | 250,00 | 250,00   |
| 36 | 08-01-080-4 | Montare Limitator OPC 1C                                                                                                         | buc | 1,000  | 39,09  | 39,09    |
| 37 |             | Limitator ОПС 1С                                                                                                                 | buc | 1,000  | 255,00 | 255,00   |
| 38 | 08-03-526-1 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (BA47-29/1/25B (25A)) | buc | 1,000  | 86,49  | 86,49    |
| 39 |             | Intrerupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                 | buc | 1,000  | 18,00  | 18,00    |
| 40 | 08-01-080-4 | Montare Bara DIN                                                                                                                 | buc | 1,000  | 39,09  | 39,09    |
| 41 |             | Bara DIN                                                                                                                         | buc | 1,000  | 21,00  | 21,00    |
| 42 | 08-01-080-4 | Montare Bara N                                                                                                                   | buc | 1,000  | 39,09  | 39,09    |
| 43 |             | Bara N                                                                                                                           | buc | 1,000  | 21,00  | 21,00    |
| 44 | 08-03-526-1 | Montarea Salnic PG29                                                                                                             | buc | 1,000  | 86,49  | 86,49    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                    | 4        | 5      | 6      | 7                               |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------------|
| 45 |             | Salnic PG29                                                                                                                                                          | buc      | 1,000  | 17,00  | 17,00                           |
| 46 | 08-03-526-1 | Montarea Clemnic TSU 3A                                                                                                                                              | buc      | 1,000  | 86,49  | 86,49                           |
| 47 |             | Clemnic TSU 3A                                                                                                                                                       | buc      | 1,000  | 154,00 | 154,00                          |
| 48 | 08-03-530-4 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A demaror In-25A)                                     | buc      | 1,000  | 221,19 | 221,19                          |
| 49 |             | Demaror In-25A                                                                                                                                                       | buc      | 1,000  | 250,00 | 250,00                          |
| 50 | 08-01-083-1 | Montarea releu de timp τă-15                                                                                                                                         | buc      | 1,000  | 75,33  | 75,33                           |
| 51 |             | Releu de timp τă-15                                                                                                                                                  | buc      | 1,000  | 220,00 | 220,00                          |
| 52 |             | Clema X16                                                                                                                                                            | m        | 17,200 | 62,00  | 1 066,40                        |
| 53 |             | Clema de impamintare 3Π6                                                                                                                                             | m        | 32,250 | 10,50  | 338,62                          |
|    |             |                                                                                                                                                                      |          |        |        |                                 |
|    |             | <b>Total PT 475<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |          |        |        | <b>115 288,63<br/>13 000,37</b> |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | lei      |        |        | 115 288,63                      |
|    |             | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                | 22,50 %  |        |        | 2 925,08                        |
|    |             | <i>Cheltueli de transport</i>                                                                                                                                        | 2,00 %   |        |        | 2 006,78                        |
|    |             | <i>Cheltueli de regie</i>                                                                                                                                            | 50,00 %  |        |        | 6 500,19                        |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         | 100,00 + |        |        | 126 720,68                      |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                            | 3,00 %   |        |        | 3 801,62                        |
|    |             | <b>Total Lucrari de montare<br/>(k=1.2,k4 ordinul 117 din<br/>03.09.2007)Coeficient la<br/>utilajului=1,20 Coeficient la<br/>manoperei=1,20<br/>Inclusiv salariu</b> |          |        |        | <b>130 522,30<br/>13 000,37</b> |
|    |             | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                                                                     |          |        |        |                                 |
|    |             | <b>2.1. PT-475</b>                                                                                                                                                   |          |        |        |                                 |
| 54 |             | BZUM-TF-01-09                                                                                                                                                        | buc      | 1,000  | 927,00 | 927,00                          |
| 55 |             | Contor monofazat 220/380, In=5-40A                                                                                                                                   | buc      | 1,000  | 550,00 | 550,00                          |
| 56 |             | Panou de distributie clasa IP54                                                                                                                                      | buc      | 1,000  | 464,00 | 464,00                          |
|    |             |                                                                                                                                                                      |          |        |        |                                 |
|    |             | <b>Total PT-475</b>                                                                                                                                                  |          |        |        | <b>1 941,00</b>                 |

| 1 | 2 | 3                                        | 4      | 5 | 6 | 7               |
|---|---|------------------------------------------|--------|---|---|-----------------|
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>                  |        |   |   |                 |
|   |   | <i>Total</i>                             | lei    |   |   | 1 941,00        |
|   |   | <i>Cheltueli de depozitare</i>           | 1,20 % |   |   | 23,29           |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>1 964,29</b> |

|  |  |                                          |         |                   |
|--|--|------------------------------------------|---------|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 132 486,59        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 26 497,32         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |                   |
|  |  |                                          |         | <b>158 983,91</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reabilitarea si modernizarea sistemului de iluminat, din r.

**Leova, s. Borogani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1 PT475

**Valoarea de deviz 158 983,91 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.04.2020

| № 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 № 1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |   |                       |      |         |       |                  |
|----|---|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 647,429 | 20,08 | 13 000,373       |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>13 000,37</b> |

### Materiale:

|     |          |                                                                                                 |         |        |           |            |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------|
| 1.  | 101-1745 | Benzina solvent                                                                                 | t       | 0,003  | 15 000,00 | 45,000     |
| 2.  | 1011148  | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm | t       | 0,004  | 3 200,00  | 12,800     |
| 3.  | 10116132 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm                         | t       | 0,055  | 7 000,00  | 385,000    |
| 4.  | 10116141 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm                         | t       | 0,162  | 7 000,00  | 1 134,000  |
| 5.  | 1011627  | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                          | t       | 0,002  | 7 000,00  | 14,000     |
| 6.  | 1011764  | Talc maruntit cat. I                                                                            | t       | 0,001  | 10 000,00 | 10,000     |
| 7.  | 1011786  | Lac de bitum "BT-123"                                                                           | t       | 0,004  | 10 000,00 | 40,000     |
| 8.  | 1011924  | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                   | kg      | 3,020  | 45,00     | 135,900    |
| 9.  | 1011964  | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                       | kg      | 0,006  | 20,00     | 0,120      |
| 10. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                                    | kg      | 1,889  | 20,00     | 37,780     |
| 11. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                                          | 10 buc  | 11,248 | 5,00      | 56,240     |
| 12. | 1019103  | Dibluri de distantare                                                                           | 100 buc | 0,089  | 200,00    | 17,800     |
| 13. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                                        | 10 buc  | 11,248 | 5,00      | 56,240     |
| 14. | 1019760  | Lac de electroizolatie "318"                                                                    | kg      | 0,036  | 20,00     | 0,720      |
| 15. | 1019852  | Vopsea                                                                                          | kg      | 1,744  | 9,00      | 15,696     |
| 16. | 1019940  | Splint din sirma                                                                                | kg      | 0,800  | 21,00     | 16,800     |
| 17. | 1109105  | Piulite de montare de legare la pamint                                                          | 100 buc | 0,006  | 150,00    | 0,900      |
| 18. | 111-1    | Corp de iluminat LED-30W                                                                        | buc     | 43,000 | 1 300,00  | 55 900,000 |
| 19. | 111-10   | Scoabe A200                                                                                     | buc     | 86,000 | 2,80      | 240,800    |
| 20. | 111-11   | Clema de ancorare CA2000                                                                        | buc     | 23,000 | 57,00     | 1 311,000  |
| 21. | 111-12   | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                        | buc     | 16,000 | 55,00     | 880,000    |
| 22. | 111-13   | Clema de stringere ПС-1-1                                                                       | buc     | 43,000 | 14,00     | 602,000    |
| 23. | 111-14   | Clema PA1500                                                                                    | buc     | 12,000 | 63,00     | 756,000    |
| 24. | 111-15   | Clema EP95-13                                                                                   | buc     | 43,000 | 15,50     | 666,500    |
| 25. | 111-16   | Clema pentru 3П16, CDR/CN 1S 95UK                                                               | buc     | 43,000 | 48,50     | 2 085,500  |

|                                       |          |                                                                                                                             |         |           |           |                   |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-------------------|
| 26.                                   | 111-17   | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                            | buc     | 86,000    | 3,50      | 301,000           |
| 27.                                   | 111-20   | Papuc cablu A25                                                                                                             | buc     | 2,000     | 3,10      | 6,200             |
| 28.                                   | 111-201  | Papuc cablu A35                                                                                                             | buc     | 2,000     | 5,00      | 10,000            |
| 29.                                   | 111-21   | Taimer Tip 16A LR                                                                                                           | buc     | 1,000     | 220,00    | 220,000           |
| 30.                                   | 111-23   | Fotoreleu ФР 602                                                                                                            | buc     | 1,000     | 67,00     | 67,000            |
| 31.                                   | 111-25   | Contactator КМИ 40A LC1-D4012                                                                                               | buc     | 1,000     | 250,00    | 250,000           |
| 32.                                   | 111-26   | Limitator ОПС 1С                                                                                                            | buc     | 1,000     | 255,00    | 255,000           |
| 33.                                   | 111-27   | Bara DIN                                                                                                                    | buc     | 1,000     | 21,00     | 21,000            |
| 34.                                   | 111-271  | Bara N                                                                                                                      | buc     | 1,000     | 21,00     | 21,000            |
| 35.                                   | 111-28   | Salnic PG29                                                                                                                 | buc     | 1,000     | 17,00     | 17,000            |
| 36.                                   | 111-29   | Clemnic TSU 3A                                                                                                              | buc     | 1,000     | 154,00    | 154,000           |
| 37.                                   | 111-3    | Consola metalica KC2                                                                                                        | buc     | 43,000    | 150,00    | 6 450,000         |
| 38.                                   | 111-30   | Demaror In-25A                                                                                                              | buc     | 1,000     | 250,00    | 250,000           |
| 39.                                   | 111-31   | Releu de timp ТЭ-15                                                                                                         | buc     | 1,000     | 220,00    | 220,000           |
| 40.                                   | 111-33   | Clema X16                                                                                                                   | m       | 17,200    | 62,00     | 1 066,400         |
| 41.                                   | 111-34   | Clema de impamintare 3П6                                                                                                    | m       | 32,250    | 10,50     | 338,625           |
| 42.                                   | 111-35   | BZUM-TF-01-09                                                                                                               | buc     | 1,000     | 927,00    | 927,000           |
| 43.                                   | 111-36   | Contor monofazat 220/380, In=5-40A                                                                                          | buc     | 1,000     | 550,00    | 550,000           |
| 44.                                   | 111-37   | Panou de distributie clasa IP54                                                                                             | buc     | 1,000     | 464,00    | 464,000           |
| 45.                                   | 111-4    | Cablu PVS-1x1,5mm2                                                                                                          | m       | 193,500   | 7,80      | 1 509,300         |
| 46.                                   | 111-5    | Intrerupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                            | buc     | 2,000     | 18,00     | 36,000            |
| 47.                                   | 111-6    | Furtun metalic diam.21 (L=3m)                                                                                               | buc     | 1,000     | 37,50     | 37,500            |
| 48.                                   | 111-7    | Cablu ABBГ 2x25-1 mm2                                                                                                       | m       | 10,000    | 13,40     | 134,000           |
| 49.                                   | 111-8    | Cablu СИП-2А 2x25                                                                                                           | m       | 2 720,000 | 8,25      | 22 440,000        |
| 50.                                   | 111-9    | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                            | m       | 86,000    | 9,50      | 817,000           |
| 51.                                   | 2019408  | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,057     | 16 000,00 | 912,000           |
| 52.                                   | 5009031  | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 0,993     | 20,00     | 19,860            |
| 53.                                   | 5009041  | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc | 0,631     | 100,00    | 63,100            |
| 54.                                   | 5009056  | Capace de izolatie                                                                                                          | 10 buc  | 1,628     | 15,00     | 24,420            |
| 55.                                   | 5009061  | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 24,827    | 5,00      | 124,135           |
| 56.                                   | 5009062  | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 24,400    | 1,00      | 24,400            |
| 57.                                   | 5009081  | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 5,240     | 1,00      | 5,240             |
| 58.                                   | 5009140  | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,104     | 100,00    | 10,400            |
| 59.                                   | 5009500  | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,152     | 100,00    | 15,200            |
| 60.                                   | 5009502  | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc | 6,100     | 10,00     | 61,000            |
| 61.                                   | 5009619  | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,005     | 20,00     | 0,100             |
| 62.                                   | 5009627  | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,001     | 20,00     | 0,020             |
| 63.                                   | 5009807  | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc | 0,260     | 50,00     | 13,000            |
| 64.                                   | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg      | 0,430     | 20,00     | 8,600             |
| 65.                                   | 5429033  | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,036     | 20,00     | 0,720             |
| 66.                                   | 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      | 0,422     | 35,00     | 14,770            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |          |                                                                                                                             |         |           |           | <b>102 279,77</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 | 1,884  | 25,00 | 47,100    |
| 2. | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 30,486 | 5,00  | 152,430   |
| 3. | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 37,797 | 5,00  | 188,985   |
| 4. | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 1,800  | 25,00 | 45,000    |
| 5. | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                              | h-ut | 41,280 | 25,00 | 1 032,000 |
| 6. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 12,286 | 15,00 | 184,290   |
| 7. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 0,240  | 25,00 | 6,000     |
| 8. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 2,676  | 25,00 | 66,900    |

|     |        |                                       |      |       |       |                 |
|-----|--------|---------------------------------------|------|-------|-------|-----------------|
| 9.  | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 5,676 | 30,00 | 170,280         |
| 10. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,884 | 30,00 | 56,520          |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>   |      |       |       | <b>1 949,49</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 132 486,59 |
| TVA   | 20,00 % | 26 497,32  |

**Total deviz: 158 983,91**

Intocmit SRL "Capital"  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

**Reabilitarea si modernizarea  
sistemului de iluminat, din r.  
Leova, s. Borogani**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2  
PT 338**

**Valoarea de deviz 401 178,78 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.04.2020

| № 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. Lucrari de montare (k=1.2,k4 ordinul 117 din 03.09.2007)Coeficient la utilajului=1,20 Coeficient la manoperei=1,20</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,200<br>Коэффициент к машинам=1,200<br><br><b>1.1. PT 338</b> |       |                                       |                        |           |
| 1      | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat:LED-30W                                                                                                                                                                                    | buc   | 76,000                                | 84,33                  | 6 408,83  |
| 2      |                             | Corp de iluminat LED-30W                                                                                                                                                                                                   | buc   | 76,000                                | 1 300,00               | 98 800,00 |
| 3      | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat:LED-50W                                                                                                                                                                                    | buc   | 24,000                                | 83,97                  | 2 015,16  |
| 4      |                             | Corp de iluminat LED-50W                                                                                                                                                                                                   | buc   | 24,000                                | 2 100,00               | 50 400,00 |
| 5      | 08-02-363-1                 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, Consola metalica KC2                                                                                                                            | buc   | 100,000                               | 134,09                 | 13 408,74 |
| 6      |                             | Consola metalica KC2                                                                                                                                                                                                       | buc   | 100,000                               | 150,00                 | 15 000,00 |
| 7      | 08-02-412-1                 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Cablu PVS-3x1x1,5mm2)-                                        | 100 m | 4,500                                 | 257,06                 | 1 156,78  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                   | 4      | 5       | 6        | 7         |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------|
|    |             | pozarea cablu in consola-                                                                                                                                                           |        |         |          |           |
| 8  |             | Cablu PVS-1x1,5mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                      | m      | 450,000 | 7,80     | 3 510,00  |
| 9  | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-01-09                                                                            | buc    | 1,000   | 538,85   | 538,85    |
| 10 | 08-03-600-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                                                                      | buc    | 1,000   | 8,85     | 8,85      |
| 11 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, Panou de distributie clasa IP54                                                          | buc    | 1,000   | 538,85   | 538,85    |
| 12 | 08-03-526-1 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (BA47-29/1/25B (25A))                                                    | buc    | 1,000   | 86,49    | 86,49     |
| 13 |             | Intrerupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                                                                    | buc    | 1,000   | 18,00    | 18,00     |
| 14 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm                                                                                                                         | 10 buc | 3,800   | 878,23   | 3 337,26  |
| 15 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm 1buc=3m                                                                        | 100 m  | 1,140   | 1 435,79 | 1 636,80  |
| 16 | 08-02-407-5 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm                                                                                        | 100 m  | 0,030   | 4 370,33 | 131,11    |
| 17 |             | Furtun metalic diam.21 (L=3m)                                                                                                                                                       | buc    | 1,000   | 37,50    | 37,50     |
| 18 | 08-02-412-5 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> l (in teava) | 100 m  | 0,100   | 486,40   | 48,64     |
| 19 |             | Cablu ABBГ 2x25-1 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                   | m      | 10,000  | 13,40    | 134,00    |
| 20 | 08-02-367-9 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara                                                       | 1000 m | 3,054   | 3 425,48 | 10 461,43 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                | 4   | 5         | 6      | 7         |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|-----------|
|    |             | utilizarea autohidroascensorului.                                                                                                |     |           |        |           |
| 21 |             | Cablu СИП-2А 2х25                                                                                                                | m   | 3 054,000 | 8,25   | 25 195,50 |
| 22 |             | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                                 | m   | 250,000   | 9,50   | 2 375,00  |
| 23 |             | Scoabe A200                                                                                                                      | buc | 250,000   | 2,80   | 700,00    |
| 24 |             | Clema de ancorare CA2000                                                                                                         | buc | 32,000    | 57,00  | 1 824,00  |
| 25 |             | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                         | buc | 22,000    | 55,00  | 1 210,00  |
| 26 |             | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                        | buc | 100,000   | 14,00  | 1 400,00  |
| 27 |             | Clema PA1500                                                                                                                     | buc | 20,000    | 63,00  | 1 260,00  |
| 28 |             | Clema EP95-13                                                                                                                    | buc | 100,000   | 15,50  | 1 550,00  |
| 29 |             | Clema pentru ЗП6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                 | buc | 100,000   | 48,50  | 4 850,00  |
| 30 |             | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                                 | buc | 200,000   | 3,50   | 700,00    |
| 31 |             | Papuc cablu A25                                                                                                                  | buc | 2,000     | 3,10   | 6,20      |
| 32 | 08-01-083-1 | Montarea taimer ТМ-1 16А                                                                                                         | buc | 1,000     | 75,33  | 75,33     |
| 33 |             | Taimer Tip 16A LR                                                                                                                | buc | 1,000     | 220,00 | 220,00    |
| 34 |             | Papuc cablu A35                                                                                                                  | buc | 2,000     | 5,00   | 10,00     |
| 35 | 08-01-080-1 | Montarea fotoreleu ФР 602                                                                                                        | buc | 1,000     | 31,67  | 31,67     |
| 36 |             | Fotoreleu ФР 602                                                                                                                 | buc | 1,000     | 67,00  | 67,00     |
| 37 | 08-01-080-4 | Aparate pentru masurare si protectie: contact de blocare                                                                         | buc | 1,000     | 39,09  | 39,09     |
| 38 |             | Contactator КМИ 40А LC1-D4012                                                                                                    | buc | 1,000     | 250,00 | 250,00    |
| 39 | 08-01-080-4 | Montare Limitator OPC 1C                                                                                                         | buc | 1,000     | 39,09  | 39,09     |
| 40 |             | Limitator ОПС 1С                                                                                                                 | buc | 1,000     | 255,00 | 255,00    |
| 41 | 08-03-526-1 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (BA47-29/1/25B (25A)) | buc | 1,000     | 86,49  | 86,49     |
| 42 |             | Intrerupator BA47-29/1/25B                                                                                                       | buc | 1,000     | 18,00  | 18,00     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6        | 7                               |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|---------------------------------|
|    |              | (25A)                                                                                                                                           |         |        |          |                                 |
| 43 | 08-01-080-4  | Montare Bara DIN                                                                                                                                | buc     | 1,000  | 39,09    | 39,09                           |
| 44 |              | Bara DIN                                                                                                                                        | buc     | 1,000  | 21,00    | 21,00                           |
| 45 | 08-01-080-4  | Montare Bara N                                                                                                                                  | buc     | 1,000  | 39,09    | 39,09                           |
| 46 |              | Bara N                                                                                                                                          | buc     | 1,000  | 21,00    | 21,00                           |
| 47 | 08-03-526-1  | Montarea Salnic PG29                                                                                                                            | buc     | 1,000  | 86,49    | 86,49                           |
| 48 |              | Salnic PG29                                                                                                                                     | buc     | 1,000  | 17,00    | 17,00                           |
| 49 | 08-03-526-1  | Montarea Clemnic TSU 3A                                                                                                                         | buc     | 1,000  | 86,49    | 86,49                           |
| 50 |              | Clemnic TSU 3A                                                                                                                                  | buc     | 1,000  | 154,00   | 154,00                          |
| 51 | 08-03-530-4  | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A demaror In-25A)                | buc     | 1,000  | 221,19   | 221,19                          |
| 52 |              | Demaror In-25A                                                                                                                                  | buc     | 1,000  | 250,00   | 250,00                          |
| 53 | 08-01-083-1  | Montarea releu de timp TƏ-15                                                                                                                    | buc     | 1,000  | 75,33    | 75,33                           |
| 54 |              | Releu de timp TƏ-15                                                                                                                             | buc     | 1,000  | 220,00   | 220,00                          |
| 55 | 33-04-003-10 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (CB105)  | buc     | 10,000 | 2 805,09 | 28 050,87                       |
| 56 | 33-04-003-10 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (CB95-5) | buc     | 8,000  | 1 705,11 | 13 640,89                       |
| 57 |              | Clema X16                                                                                                                                       | m       | 40,000 | 62,00    | 2 480,00                        |
| 58 |              | Clema de impamintare 3Π6                                                                                                                        | m       | 75,000 | 10,50    | 787,50                          |
|    |              |                                                                                                                                                 |         |        |          |                                 |
|    |              | <b>Total PT 338<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                        |         |        |          | <b>296 029,60<br/>29 723,08</b> |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                    | lei     |        |          | 296 029,60                      |
|    |              | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                           | 22,50 % |        |          | 6 687,69                        |
|    |              | <i>Cheltueli de transport</i>                                                                                                                   | 2,00 %  |        |          | 5 092,39                        |

| 1  | 2 | 3                                                                                                                                                                    | 4        | 5     | 6      | 7                               |
|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------|---------------------------------|
|    |   | Cheltueli de regie                                                                                                                                                   | 50,00 %  |       |        | 14 861,54                       |
|    |   | Total                                                                                                                                                                | 100,00 + |       |        | 322 671,22                      |
|    |   | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                   | 3,00 %   |       |        | 9 680,14                        |
|    |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>(k=1.2,k4 ordinul 117 din<br/>03.09.2007)Coeficient la<br/>utilajului=1,20 Coeficient la<br/>manoperei=1,20<br/>Inclusiv salariu</b> |          |       |        | <b>332 351,36<br/>29 723,08</b> |
|    |   | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                                                                     |          |       |        |                                 |
|    |   | <b>2.1. PT-338</b>                                                                                                                                                   |          |       |        |                                 |
| 59 |   | BZUM-TF-01-09                                                                                                                                                        | buc      | 1,000 | 927,00 | 927,00                          |
| 60 |   | Contor monofazat 220/380, In=5-40A                                                                                                                                   | buc      | 1,000 | 550,00 | 550,00                          |
| 61 |   | Panou de distributie clasa IP54                                                                                                                                      | buc      | 1,000 | 464,00 | 464,00                          |
|    |   |                                                                                                                                                                      |          |       |        |                                 |
|    |   | <b>Total PT-338<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |          |       |        | <b>1 941,00</b>                 |
|    |   | Total                                                                                                                                                                | lei      |       |        | 1 941,00                        |
|    |   | Cheltueli de depozitare                                                                                                                                              | 1,20 %   |       |        | 23,29                           |
|    |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                             |          |       |        | <b>1 964,29</b>                 |

|  |  |                                          |         |  |  |                   |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 334 315,65        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % |  |  | 66 863,13         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |  |  | <b>401 178,78</b> |

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reabilitarea si modernizarea sistemului de iluminat, din r.

**Leova, s. Borogani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2 PT 338

**Valoarea de deviz 401 178,78 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.04.2020

| № 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 № 2: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |   |                       |      |           |       |                  |
|----|---|-----------------------|------|-----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor              | h-om | 1 480,233 | 20,08 | 29 723,077       |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |           |       | <b>29 723,08</b> |

### Materiale:

|     |          |                                                                                                 |         |         |           |            |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|------------|
| 1.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra                                                                           | t       | 0,007   | 9 000,00  | 63,000     |
| 2.  | 101-1745 | Benzina solvent                                                                                 | t       | 0,006   | 15 000,00 | 90,000     |
| 3.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                                  | kg      | 0,360   | 35,00     | 12,600     |
| 4.  | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm             | t       | 0,060   | 7 000,00  | 420,000    |
| 5.  | 1011148  | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm | t       | 0,004   | 3 200,00  | 12,800     |
| 6.  | 10116132 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm                         | t       | 0,105   | 7 000,00  | 735,000    |
| 7.  | 10116141 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 18 mm                         | t       | 0,308   | 7 000,00  | 2 156,000  |
| 8.  | 1011627  | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                          | t       | 0,005   | 7 000,00  | 35,000     |
| 9.  | 1011764  | Talc maruntit cat. I                                                                            | t       | 0,002   | 10 000,00 | 20,000     |
| 10. | 1011786  | Lac de bitum "BT-123"                                                                           | t       | 0,008   | 10 000,00 | 80,000     |
| 11. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                   | kg      | 4,910   | 45,00     | 220,950    |
| 12. | 1011964  | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                       | kg      | 0,006   | 20,00     | 0,120      |
| 13. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                                    | kg      | 11,889  | 20,00     | 237,780    |
| 14. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                                          | 10 buc  | 15,676  | 5,00      | 78,380     |
| 15. | 1019103  | Dibluri de distantare                                                                           | 100 buc | 0,089   | 200,00    | 17,800     |
| 16. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                                        | 10 buc  | 15,676  | 5,00      | 78,380     |
| 17. | 1019760  | Lac de electroizolatie "318"                                                                    | kg      | 0,036   | 20,00     | 0,720      |
| 18. | 1019852  | Vopsea                                                                                          | kg      | 53,091  | 9,00      | 477,819    |
| 19. | 1019940  | Splint din sirma                                                                                | kg      | 0,800   | 21,00     | 16,800     |
| 20. | 110-9126 | Placi metalice                                                                                  | buc     | 1,800   | 25,00     | 45,000     |
| 21. | 1109105  | Piulite de montare de legare la pamint                                                          | 100 buc | 0,006   | 150,00    | 0,900      |
| 22. | 111-1    | Corp de iluminat LED-30W                                                                        | buc     | 76,000  | 1 300,00  | 98 800,000 |
| 23. | 111-10   | Scoabe A200                                                                                     | buc     | 250,000 | 2,80      | 700,000    |

|     |           |                                                                                                                             |         |           |           |                   |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-------------------|
| 24. | 111-11    | Clema de ancorare CA2000                                                                                                    | buc     | 32,000    | 57,00     | 1 824,000         |
| 25. | 111-12    | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                    | buc     | 22,000    | 55,00     | 1 210,000         |
| 26. | 111-13    | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                   | buc     | 100,000   | 14,00     | 1 400,000         |
| 27. | 111-14    | Clema PA1500                                                                                                                | buc     | 20,000    | 63,00     | 1 260,000         |
| 28. | 111-15    | Clema EP95-13                                                                                                               | buc     | 100,000   | 15,50     | 1 550,000         |
| 29. | 111-16    | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                            | buc     | 100,000   | 48,50     | 4 850,000         |
| 30. | 111-17    | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                            | buc     | 200,000   | 3,50      | 700,000           |
| 31. | 111-20    | Papuc cablu A25                                                                                                             | buc     | 2,000     | 3,10      | 6,200             |
| 32. | 111-201   | Papuc cablu A35                                                                                                             | buc     | 2,000     | 5,00      | 10,000            |
| 33. | 111-21    | Taimer Tip 16A LR                                                                                                           | buc     | 1,000     | 220,00    | 220,000           |
| 34. | 111-22    | Corp de iluminat LED-50W                                                                                                    | buc     | 24,000    | 2 100,00  | 50 400,000        |
| 35. | 111-23    | Fotoreleu ФР 602                                                                                                            | buc     | 1,000     | 67,00     | 67,000            |
| 36. | 111-25    | Contactator КМИ 40A LC1-D4012                                                                                               | buc     | 1,000     | 250,00    | 250,000           |
| 37. | 111-26    | Limitator ОПС IC                                                                                                            | buc     | 1,000     | 255,00    | 255,000           |
| 38. | 111-27    | Bara DIN                                                                                                                    | buc     | 1,000     | 21,00     | 21,000            |
| 39. | 111-271   | Bara N                                                                                                                      | buc     | 1,000     | 21,00     | 21,000            |
| 40. | 111-28    | Salnic PG29                                                                                                                 | buc     | 1,000     | 17,00     | 17,000            |
| 41. | 111-29    | Clemnic TSU 3A                                                                                                              | buc     | 1,000     | 154,00    | 154,000           |
| 42. | 111-3     | Consola metalica KC2                                                                                                        | buc     | 100,000   | 150,00    | 15 000,000        |
| 43. | 111-30    | Demaror In-25A                                                                                                              | buc     | 1,000     | 250,00    | 250,000           |
| 44. | 111-31    | Releu de timp ТЭ-15                                                                                                         | buc     | 1,000     | 220,00    | 220,000           |
| 45. | 111-33    | Clema X16                                                                                                                   | m       | 40,000    | 62,00     | 2 480,000         |
| 46. | 111-34    | Clema de impamintare 3П6                                                                                                    | m       | 75,000    | 10,50     | 787,500           |
| 47. | 111-35    | BZUM-TF-01-09                                                                                                               | buc     | 1,000     | 927,00    | 927,000           |
| 48. | 111-36    | Contor monofazat 220/380, In=5-40A                                                                                          | buc     | 1,000     | 550,00    | 550,000           |
| 49. | 111-37    | Panou de distributie clasa IP54                                                                                             | buc     | 1,000     | 464,00    | 464,000           |
| 50. | 111-4     | Cablu PVS-1x1,5mm2                                                                                                          | m       | 450,000   | 7,80      | 3 510,000         |
| 51. | 111-5     | Intrerupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                            | buc     | 2,000     | 18,00     | 36,000            |
| 52. | 111-6     | Furtun metalic diam.21 (L=3m)                                                                                               | buc     | 1,000     | 37,50     | 37,500            |
| 53. | 111-7     | Cablu ABBГ 2x25-1 mm2                                                                                                       | m       | 10,000    | 13,40     | 134,000           |
| 54. | 111-8     | Cablu СИП-2A 2x25                                                                                                           | m       | 3 054,000 | 8,25      | 25 195,500        |
| 55. | 111-9     | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                            | m       | 250,000   | 9,50      | 2 375,000         |
| 56. | 113-0079  | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                       | t       | 0,002     | 10 000,00 | 20,000            |
| 57. | 2019408   | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,057     | 16 000,00 | 912,000           |
| 58. | 446-20111 | Sustineri pentru stilpi CB105                                                                                               | buc     | 10,000    | 2 400,00  | 24 000,000        |
| 59. | 446-20112 | Sustineri pentru stilpi CB95-5                                                                                              | buc     | 8,000     | 1 300,00  | 10 400,000        |
| 60. | 5009031   | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 1,803     | 20,00     | 36,060            |
| 61. | 5009041   | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc | 1,426     | 100,00    | 142,600           |
| 62. | 5009056   | Capace de izolatie                                                                                                          | 10 buc  | 3,680     | 15,00     | 55,200            |
| 63. | 5009061   | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 56,120    | 5,00      | 280,600           |
| 64. | 5009062   | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 24,400    | 1,00      | 24,400            |
| 65. | 5009081   | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 5,240     | 1,00      | 5,240             |
| 66. | 5009140   | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,232     | 100,00    | 23,200            |
| 67. | 5009500   | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,203     | 100,00    | 20,300            |
| 68. | 5009502   | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc | 6,100     | 10,00     | 61,000            |
| 69. | 5009619   | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,005     | 20,00     | 0,100             |
| 70. | 5009627   | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,001     | 20,00     | 0,020             |
| 71. | 5009807   | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc | 0,260     | 50,00     | 13,000            |
| 72. | 542-9025  | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg      | 2,800     | 20,00     | 56,000            |
| 73. | 5429033   | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,036     | 20,00     | 0,720             |
| 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      | 0,832     | 35,00     | 29,120            |
|     |           | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |         |           |           | <b>256 560,29</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 | 4,740  | 25,00 | 118,500 |
| 2. | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 34,229 | 5,00  | 171,145 |
| 3. | 030411  | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62                                                              | h-ut | 42,438 | 5,00  | 212,190 |

|     |               |                                                                               |      |         |        |                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|     |               | (KN) (12,5 t)                                                                 |      |         |        |                  |
| 4.  | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                            | h-ut | 1,800   | 25,00  | 45,000           |
| 5.  | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                              | h-ut | 96,000  | 25,00  | 2 400,000        |
| 6.  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                       | h-ut | 159,600 | 25,00  | 3 990,000        |
| 7.  | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)         | h-ut | 19,949  | 15,00  | 299,235          |
| 8.  | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                  | h-ut | 17,928  | 200,00 | 3 585,600        |
| 9.  | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                    | h-ut | 0,240   | 25,00  | 6,000            |
| 10. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t | h-ut | 3,005   | 25,00  | 75,125           |
| 11. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                         | h-ut | 21,408  | 30,00  | 642,240          |
| 12. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                         | h-ut | 4,740   | 30,00  | 142,200          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                           |      |         |        | <b>11 687,23</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 334 315,65 |
| TVA   | 20,00 % | 66 863,13  |

**Total deviz:**

**401 178,78**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si modernizarea sistemului  
de iluminat, din r. Leova, s. Borogani****Investitor Primaria Borogani****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5                                      | 6                    | 7         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de montare (k=1.2,k4 ordinul 117 din 03.09.2007)Coeficient la utilajului=1,20 Coeficient la manoperei=1,20</b><br>Коэффициент к трудозатратам=1,200<br>Коэффициент к машинам=1,200              |       |                                        |                      |           |
|        |                             | <b>1.1. PT 338</b>                                                                                                                                                                                            |       |                                        |                      |           |
| 1      | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat:LED-30W                                                                                                                                                                       | buc   |                                        |                      | 84,33     |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 2,2900                                 | 20,08                | 55,180    |
|        | 101-1745                    | Benzina solvent                                                                                                                                                                                               | t     | 0,00006                                | 15 000,00            | 0,987     |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,0100                                 | 20,00                | 0,200     |
|        | 031001                      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,8000                                 | 25,00                | 24,000    |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,1100                                 | 30,00                | 3,960     |
| 2      |                             | Corp de iluminat LED-30W                                                                                                                                                                                      | buc   |                                        |                      | 1 300,00  |
|        | 111-1                       | Corp de iluminat LED-30W                                                                                                                                                                                      | buc   | 1,0000                                 | 1 300,00             | 1 300,000 |
| 3      | 33-04-014-2                 | Montarea corpurilor de iluminat:LED-50W                                                                                                                                                                       | buc   |                                        |                      | 83,97     |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 2,2900                                 | 20,08                | 55,180    |
|        | 101-1745                    | Benzina solvent                                                                                                                                                                                               | t     | 0,00006                                | 15 000,00            | 0,625     |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                              | kg    | 0,0100                                 | 20,00                | 0,200     |
|        | 031001                      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,8000                                 | 25,00                | 24,000    |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,1100                                 | 30,00                | 3,960     |
| 4      |                             | Corp de iluminat LED-50W                                                                                                                                                                                      | buc   |                                        |                      | 2 100,00  |
|        | 111-22                      | Corp de iluminat LED-50W                                                                                                                                                                                      | buc   | 1,0000                                 | 2 100,00             | 2 100,000 |
| 5      | 08-02-363-1                 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, Consola metalica KC2                                                                                                               | buc   |                                        |                      | 134,09    |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 3,4100                                 | 20,08                | 82,167    |
|        | 1010813                     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                           | t     | 0,0006                                 | 7 000,00             | 4,200     |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,1000                                 | 20,00                | 2,000     |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,5000                                 | 9,00                 | 4,500     |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                 | h-ut  | 0,0200                                 | 25,00                | 0,600     |
|        | 031050                      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 1,3300                                 | 25,00                | 39,900    |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0200                                 | 30,00                | 0,720     |
| 6      |                             | Consola metalica KC2                                                                                                                                                                                          | buc   |                                        |                      | 150,00    |
|        | 111-3                       | Consola metalica KC2                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,0000                                 | 150,00               | 150,000   |
| 7      | 08-02-412-1                 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Cablul PVS-3x1x1,5mm2)-pozarea cablu in consola- | 100 m |                                        |                      | 257,06    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                | 4       | 5       | 6         | 7       |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|---------|
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 5,6100  | 20,08     | 135,179 |
|    | 1011764     | Talc maruntit cat. I                                                                                                             | t       | 0,00043 | 10 000,00 | 4,444   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0200  | 9,00      | 0,180   |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                             | 100 buc | 0,3100  | 100,00    | 31,000  |
|    | 5009056     | Capace de izolatie                                                                                                               | 10 buc  | 0,8000  | 15,00     | 12,000  |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                 | buc     | 12,2000 | 5,00      | 61,000  |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                                | 100 buc | 0,0500  | 100,00    | 5,000   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                  | 100 buc | 0,0200  | 100,00    | 2,000   |
|    | 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      | 0,1600  | 35,00     | 5,600   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,0100  | 25,00     | 0,300   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,0100  | 30,00     | 0,360   |
| 8  |             | Cablu PVS-1x1,5mm2                                                                                                               | m       |         |           | 7,80    |
|    | 111-4       | Cablu PVS-1x1,5mm2                                                                                                               | m       | 1,0000  | 7,80      | 7,800   |
| 9  | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM- TF-01-09                        | buc     |         |           | 538,85  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 3,4900  | 20,08     | 84,095  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,2500  | 45,00     | 11,250  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1700  | 20,00     | 3,400   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0300  | 9,00      | 0,270   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0250  | 16 000,00 | 400,000 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,2900  | 25,00     | 8,700   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 1,1500  | 15,00     | 20,700  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,2900  | 30,00     | 10,440  |
| 10 | 08-03-600-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza                                                                                   | buc     |         |           | 8,85    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 0,3400  | 20,08     | 8,193   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,0100  | 25,00     | 0,300   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,0100  | 30,00     | 0,360   |
| 11 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, Panou de distributie clasa IP54       | buc     |         |           | 538,85  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 3,4900  | 20,08     | 84,095  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,2500  | 45,00     | 11,250  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1700  | 20,00     | 3,400   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0300  | 9,00      | 0,270   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0250  | 16 000,00 | 400,000 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,2900  | 25,00     | 8,700   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 1,1500  | 15,00     | 20,700  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,2900  | 30,00     | 10,440  |
| 12 | 08-03-526-1 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (BA47-29/1/25B (25A)) | buc     |         |           | 86,49   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,5600  | 20,08     | 37,590  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,0700  | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                        | kg      | 0,0010  | 20,00     | 0,020   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,0490  | 20,00     | 0,980   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc  | 1,2200  | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                            | 100 buc | 0,0140  | 200,00    | 2,800   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200  | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                     | kg      | 0,0060  | 20,00     | 0,120   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0360  | 9,00      | 0,324   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0010  | 16 000,00 | 16,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                  | buc     | 6,1000  | 1,00      | 6,100   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                       | buc     | 1,0000  | 1,00      | 1,000   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                  | 100 buc | 0,0200  | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                     | kg      | 0,0010  | 20,00     | 0,020   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                 | kg      | 0,0060  | 20,00     | 0,120   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                   | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                         | kg      | 0,0120  | 35,00     | 0,420     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut    | 0,0020  | 25,00     | 0,050     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                               | h-ut    | 0,1300  | 15,00     | 2,340     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                          | h-ut    | 0,0400  | 25,00     | 1,200     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0020  | 30,00     | 0,060     |
| 13 |             | Interrupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                                                                    | buc     |         |           | 18,00     |
|    | 111-5       | Interrupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                                                                    | buc     | 1,0000  | 18,00     | 18,000    |
| 14 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm                                                                                                                         | 10 buc  |         |           | 878,23    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om    | 8,2900  | 20,08     | 199,754   |
|    | 10116141    | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 18 mm                                                                                                             | t       | 0,0810  | 7 000,00  | 567,368   |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                               | t       | 0,0020  | 10 000,00 | 21,053    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                       | kg      | 0,7800  | 45,00     | 35,100    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut    | 0,1400  | 25,00     | 4,197     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                               | h-ut    | 2,5400  | 15,00     | 45,718    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,1400  | 30,00     | 5,037     |
| 15 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm 1buc=3m                                                                        | 100 m   |         |           | 1 435,79  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om    | 21,3000 | 20,08     | 513,238   |
|    | 10116132    | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20 mm                                                                                                             | t       | 0,0920  | 7 000,00  | 644,737   |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                                              | t       | 0,0040  | 7 000,00  | 30,702    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                       | kg      | 0,9000  | 45,00     | 40,500    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                              | 10 buc  | 8,2000  | 5,00      | 41,000    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                            | 10 buc  | 8,2000  | 5,00      | 41,000    |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                              | kg      | 2,4000  | 9,00      | 21,600    |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                                              | 10 buc  | 1,5000  | 20,00     | 30,000    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut    | 0,1900  | 25,00     | 5,702     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                               | h-ut    | 3,3600  | 15,00     | 60,474    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,1900  | 30,00     | 6,842     |
| 16 | 08-02-407-5 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm                                                                                        | 100 m   |         |           | 4 370,33  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om    | 92,3000 | 20,08     | 2 224,200 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                       | kg      | 2,0000  | 45,00     | 90,000    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                              | 10 buc  | 7,6000  | 5,00      | 38,000    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                               | 100 buc | 0,6200  | 200,00    | 126,667   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                            | 10 buc  | 7,6000  | 5,00      | 38,000    |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                              | kg      | 0,6800  | 9,00      | 6,000     |
|    | 1109105     | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                                              | 100 buc | 0,2100  | 150,00    | 30,000    |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                                              | 10 buc  | 3,1000  | 20,00     | 62,000    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                                                                          | buc     | 8,0000  | 1,00      | 8,000     |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                                                                                   | 100 buc | 0,0800  | 100,00    | 6,667     |
|    | 5009627     | Banda "ФУМ"                                                                                                                                                                         | kg      | 0,0380  | 20,00     | 0,667     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut    | 1,8900  | 25,00     | 56,667    |
|    | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                                                  | h-ut    | 50,0000 | 25,00     | 1 500,000 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                               | h-ut    | 6,4200  | 15,00     | 115,500   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut    | 1,8900  | 30,00     | 68,000    |
| 17 |             | Furtun metalic diam.21 (L=3m)                                                                                                                                                       | buc     |         |           | 37,50     |
|    | 111-6       | Furtun metalic diam.21 (L=3m)                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000  | 37,50     | 37,500    |
| 18 | 08-02-412-5 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm <sup>2</sup> l (in teava) | 100 m   |         |           | 486,40    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om    | 14,6000 | 20,08     | 351,800   |
|    | 1011764     | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                | t       | 0,00126 | 10 000,00 | 0,000     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0200  | 9,00      | 0,180     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                               | 4       | 5        | 6        | 7         |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|-----------|
|    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                            | 100 buc | 0,3100   | 100,00   | 31,000    |
|    | 5009056       | Capace de izolatie                                                                                                                                              | 10 buc  | 0,8000   | 15,00    | 12,000    |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                | buc     | 12,2000  | 5,00     | 61,000    |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                               | 100 buc | 0,0500   | 100,00   | 5,000     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200   | 100,00   | 2,000     |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                     | kg      | 0,4000   | 35,00    | 14,000    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,1400   | 25,00    | 4,250     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,1400   | 30,00    | 5,100     |
| 19 |               | Cablu ABBГ 2x25-1 мм2                                                                                                                                           | m       |          |          | 13,40     |
|    | 111-7         | Cablu ABBГ 2x25-1 мм2                                                                                                                                           | m       | 1,0000   | 13,40    | 13,400    |
| 20 | 08-02-367-9   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. | 1000 m  |          |          | 3 425,48  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 135,9300 | 20,08    | 3 275,367 |
|    | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                   | h-ut    | 0,8200   | 25,00    | 24,599    |
|    | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                 | h-ut    | 9,3400   | 5,00     | 56,040    |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                  | h-ut    | 11,5800  | 5,00     | 69,479    |
| 21 |               | Cablu СИП-2А 2x25                                                                                                                                               | m       |          |          | 8,25      |
|    | 111-8         | Cablu СИП-2А 2x25                                                                                                                                               | m       | 1,0000   | 8,25     | 8,250     |
| 22 |               | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                                                                | m       |          |          | 9,50      |
|    | 111-9         | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007                                                                                                                                | m       | 1,0000   | 9,50     | 9,500     |
| 23 |               | Scoabe A200                                                                                                                                                     | buc     |          |          | 2,80      |
|    | 111-10        | Scoabe A200                                                                                                                                                     | buc     | 1,0000   | 2,80     | 2,800     |
| 24 |               | Clema de ancorare CA2000                                                                                                                                        | buc     |          |          | 57,00     |
|    | 111-11        | Clema de ancorare CA2000                                                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 57,00    | 57,000    |
| 25 |               | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                                                        | buc     |          |          | 55,00     |
|    | 111-12        | Set pentru suspensie intermediara ES1500                                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 55,00    | 55,000    |
| 26 |               | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                                                       | buc     |          |          | 14,00     |
|    | 111-13        | Clema de stringere ПС-1-1                                                                                                                                       | buc     | 1,0000   | 14,00    | 14,000    |
| 27 |               | Clema PA1500                                                                                                                                                    | buc     |          |          | 63,00     |
|    | 111-14        | Clema PA1500                                                                                                                                                    | buc     | 1,0000   | 63,00    | 63,000    |
| 28 |               | Clema EP95-13                                                                                                                                                   | buc     |          |          | 15,50     |
|    | 111-15        | Clema EP95-13                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000   | 15,50    | 15,500    |
| 29 |               | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                                                | buc     |          |          | 48,50     |
|    | 111-16        | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK                                                                                                                                | buc     | 1,0000   | 48,50    | 48,500    |
| 30 |               | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                                                                | buc     |          |          | 3,50      |
|    | 111-17        | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB                                                                                                                                | buc     | 1,0000   | 3,50     | 3,500     |
| 31 |               | Papuc cablu A25                                                                                                                                                 | buc     |          |          | 3,10      |
|    | 111-20        | Papuc cablu A25                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 3,10     | 3,100     |
| 32 | 08-01-083-1   | Montarea taimer ТМ-1 16А                                                                                                                                        | buc     |          |          | 75,33     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 2,2500   | 20,08    | 54,216    |
|    | 1011148       | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm                                                                 | t       | 0,0020   | 3 200,00 | 6,400     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                    | kg      | 0,1100   | 20,00    | 2,200     |
|    | 1019940       | Splint din sirma                                                                                                                                                | kg      | 0,4000   | 21,00    | 8,400     |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0800   | 50,00    | 4,000     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,0020   | 25,00    | 0,050     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020   | 30,00    | 0,060     |
| 33 |               | Taimer Tip 16A LR                                                                                                                                               | buc     |          |          | 220,00    |
|    | 111-21        | Taimer Tip 16A LR                                                                                                                                               | buc     | 1,0000   | 220,00   | 220,000   |
| 34 |               | Papuc cablu A35                                                                                                                                                 | buc     |          |          | 5,00      |
|    | 111-201       | Papuc cablu A35                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000   | 5,00     | 5,000     |
| 35 | 08-01-080-1   | Montarea fotoreleu ФР 602                                                                                                                                       | buc     |          |          | 31,67     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1300   | 20,08    | 27,228    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                    | kg      | 0,0400   | 20,00    | 0,800     |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200   | 50,00    | 1,000     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,0400   | 25,00    | 1,200     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,0400   | 30,00    | 1,440     |
| 36 |               | Fotoreleu ФР 602                                                                                                                                                | buc     |          |          | 67,00     |
|    | 111-23        | Fotoreleu ФР 602                                                                                                                                                | buc     | 1,0000   | 67,00    | 67,000    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                | 4       | 5      | 6         | 7       |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|---------|
| 37 | 08-01-080-4 | Aparate pentru masurare si protectie: contact de blocare                                                                         | buc     |        |           | 39,09   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,1300 | 20,08     | 27,228  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1800 | 20,00     | 3,600   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                     | 100 buc | 0,0200 | 50,00     | 1,000   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,1100 | 25,00     | 3,300   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,1100 | 30,00     | 3,960   |
| 38 |             | Contactor КМН 40А LC1-D4012                                                                                                      | buc     |        |           | 250,00  |
|    | 111-25      | Contactor КМН 40А LC1-D4012                                                                                                      | buc     | 1,0000 | 250,00    | 250,000 |
| 39 | 08-01-080-4 | Montare Limitator OPC 1C                                                                                                         | buc     |        |           | 39,09   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,1300 | 20,08     | 27,228  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1800 | 20,00     | 3,600   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                     | 100 buc | 0,0200 | 50,00     | 1,000   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,1100 | 25,00     | 3,300   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,1100 | 30,00     | 3,960   |
| 40 |             | Limitator ОПС 1С                                                                                                                 | buc     |        |           | 255,00  |
|    | 111-26      | Limitator ОПС 1С                                                                                                                 | buc     | 1,0000 | 255,00    | 255,000 |
| 41 | 08-03-526-1 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25 (BA47-29/1/25B (25A)) | buc     |        |           | 86,49   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,5600 | 20,08     | 37,590  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                        | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,0490 | 20,00     | 0,980   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                            | 100 buc | 0,0140 | 200,00    | 2,800   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                     | kg      | 0,0060 | 20,00     | 0,120   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0360 | 9,00      | 0,324   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0010 | 16 000,00 | 16,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                  | buc     | 6,1000 | 1,00      | 6,100   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                       | buc     | 1,0000 | 1,00      | 1,000   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                  | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                     | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 20,00     | 0,120   |
|    | 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      | 0,0120 | 35,00     | 0,420   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,0020 | 25,00     | 0,050   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 0,1300 | 15,00     | 2,340   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                       | h-ut    | 0,0400 | 25,00     | 1,200   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,0020 | 30,00     | 0,060   |
| 42 |             | Іnterupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                  | buc     |        |           | 18,00   |
|    | 111-5       | Іnterupator BA47-29/1/25B (25A)                                                                                                  | buc     | 1,0000 | 18,00     | 18,000  |
| 43 | 08-01-080-4 | Montare Bara DIN                                                                                                                 | buc     |        |           | 39,09   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,1300 | 20,08     | 27,228  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1800 | 20,00     | 3,600   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                     | 100 buc | 0,0200 | 50,00     | 1,000   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,1100 | 25,00     | 3,300   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,1100 | 30,00     | 3,960   |
| 44 |             | Bara DIN                                                                                                                         | buc     |        |           | 21,00   |
|    | 111-27      | Bara DIN                                                                                                                         | buc     | 1,0000 | 21,00     | 21,000  |
| 45 | 08-01-080-4 | Montare Bara N                                                                                                                   | buc     |        |           | 39,09   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,1300 | 20,08     | 27,228  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,1800 | 20,00     | 3,600   |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                     | 100 buc | 0,0200 | 50,00     | 1,000   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,1100 | 25,00     | 3,300   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,1100 | 30,00     | 3,960   |
| 46 |             | Bara N                                                                                                                           | buc     |        |           | 21,00   |
|    | 111-271     | Bara N                                                                                                                           | buc     | 1,0000 | 21,00     | 21,000  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                | 4       | 5      | 6         | 7       |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|---------|
| 47 | 08-03-526-1 | Montarea Salnic PG29                                                                                                             | buc     |        |           | 86,49   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,5600 | 20,08     | 37,590  |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                        | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,0490 | 20,00     | 0,980   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                            | 100 buc | 0,0140 | 200,00    | 2,800   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                     | kg      | 0,0060 | 20,00     | 0,120   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0360 | 9,00      | 0,324   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0010 | 16 000,00 | 16,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                  | buc     | 6,1000 | 1,00      | 6,100   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                       | buc     | 1,0000 | 1,00      | 1,000   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                  | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                     | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 20,00     | 0,120   |
|    | 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      | 0,0120 | 35,00     | 0,420   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,0020 | 25,00     | 0,050   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 0,1300 | 15,00     | 2,340   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                       | h-ut    | 0,0400 | 25,00     | 1,200   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,0020 | 30,00     | 0,060   |
| 48 |             | Salnic PG29                                                                                                                      | buc     |        |           | 17,00   |
|    | 111-28      | Salnic PG29                                                                                                                      | buc     | 1,0000 | 17,00     | 17,000  |
| 49 | 08-03-526-1 | Montarea Clemnic TSU 3A                                                                                                          | buc     |        |           | 86,49   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 1,5600 | 20,08     | 37,590  |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,0700 | 45,00     | 3,150   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                        | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,0490 | 20,00     | 0,980   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                            | 100 buc | 0,0140 | 200,00    | 2,800   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                     | kg      | 0,0060 | 20,00     | 0,120   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0360 | 9,00      | 0,324   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0010 | 16 000,00 | 16,000  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                  | buc     | 6,1000 | 1,00      | 6,100   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                       | buc     | 1,0000 | 1,00      | 1,000   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                  | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,000   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                     | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 20,00     | 0,120   |
|    | 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      | 0,0120 | 35,00     | 0,420   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                    | h-ut    | 0,0020 | 25,00     | 0,050   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                            | h-ut    | 0,1300 | 15,00     | 2,340   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                       | h-ut    | 0,0400 | 25,00     | 1,200   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                            | h-ut    | 0,0020 | 30,00     | 0,060   |
| 50 |             | Clemnic TSU 3A                                                                                                                   | buc     |        |           | 154,00  |
|    | 111-29      | Clemnic TSU 3A                                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 154,00    | 154,000 |
| 51 | 08-03-530-4 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A demaror In-25A) | buc     |        |           | 221,19  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                         | h-om    | 3,1700 | 20,08     | 76,384  |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                    | kg      | 0,0800 | 45,00     | 3,600   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                        | kg      | 0,0020 | 20,00     | 0,040   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                     | kg      | 0,3730 | 20,00     | 7,460   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                           | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                            | 100 buc | 0,0140 | 200,00    | 2,800   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,100   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                     | kg      | 0,0120 | 20,00     | 0,240   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                           | kg      | 0,0390 | 9,00      | 0,351   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                             | t       | 0,0030 | 16 000,00 | 48,000  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                       | buc     | 1,0000 | 1,00      | 1,000   |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                  | 100 buc | 0,0310 | 100,00    | 3,100   |
|    | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                              | 100 buc | 6,1000 | 10,00     | 61,000  |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6         | 7         |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|-----------|
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 20,00     | 0,020     |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                | kg      | 0,0120 | 20,00     | 0,240     |
|    | 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      | 0,0240 | 35,00     | 0,840     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut    | 0,0060 | 25,00     | 0,175     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                           | h-ut    | 0,1300 | 15,00     | 2,340     |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                                      | h-ut    | 0,0400 | 25,00     | 1,200     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut    | 0,0060 | 30,00     | 0,210     |
| 52 |              | Demaror In-25A                                                                                                                                  | buc     |        |           | 250,00    |
|    | 111-30       | Demaror In-25A                                                                                                                                  | buc     | 1,0000 | 250,00    | 250,000   |
| 53 | 08-01-083-1  | Montarea releu de timp тэ-15                                                                                                                    | buc     |        |           | 75,33     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 2,2500 | 20,08     | 54,216    |
|    | 1011148      | Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm                                                 | t       | 0,0020 | 3 200,00  | 6,400     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                    | kg      | 0,1100 | 20,00     | 2,200     |
|    | 1019940      | Splint din sirma                                                                                                                                | kg      | 0,4000 | 21,00     | 8,400     |
|    | 5009807      | Formari de capuri de marcare                                                                                                                    | 100 buc | 0,0800 | 50,00     | 4,000     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut    | 0,0020 | 25,00     | 0,050     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut    | 0,0020 | 30,00     | 0,060     |
| 54 |              | Releu de timp тэ-15                                                                                                                             | buc     |        |           | 220,00    |
|    | 111-31       | Releu de timp тэ-15                                                                                                                             | buc     | 1,0000 | 220,00    | 220,000   |
| 55 | 33-04-003-10 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (CB105)  | buc     |        |           | 2 805,09  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 7,5700 | 20,08     | 182,407   |
|    | 101-1757     | Cirpe de sters                                                                                                                                  | kg      | 0,0200 | 35,00     | 0,700     |
|    | 110-9126     | Placi metalice                                                                                                                                  | buc     | 0,1000 | 25,00     | 2,500     |
|    | 101-0404     | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                           | t       | 0,0004 | 9 000,00  | 3,600     |
|    | 542-9025     | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                | kg      | 0,1000 | 20,00     | 2,000     |
|    | 113-0079     | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                                           | t       | 0,0001 | 10 000,00 | 1,000     |
|    | 446-20111    | Sustineri pentru stilpi CB105                                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 2 400,00  | 2 400,000 |
|    | 160402       | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                    | h-ut    | 0,8300 | 200,00    | 199,200   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                           | h-ut    | 0,3800 | 30,00     | 13,680    |
| 56 | 33-04-003-10 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior (CB95-5) | buc     |        |           | 1 705,11  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                        | h-om    | 7,5700 | 20,08     | 182,407   |
|    | 101-1757     | Cirpe de sters                                                                                                                                  | kg      | 0,0200 | 35,00     | 0,700     |
|    | 110-9126     | Placi metalice                                                                                                                                  | buc     | 0,1000 | 25,00     | 2,500     |
|    | 101-0404     | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                           | t       | 0,0004 | 9 000,00  | 3,375     |
|    | 542-9025     | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                | kg      | 0,1000 | 20,00     | 2,000     |
|    | 113-0079     | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                                           | t       | 0,0001 | 10 000,00 | 1,250     |
|    | 446-20112    | Sustineri pentru stilpi CB95-5                                                                                                                  | buc     | 1,0000 | 1 300,00  | 1 300,000 |
|    | 160402       | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                    | h-ut    | 0,8300 | 200,00    | 199,200   |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                           | h-ut    | 0,3800 | 30,00     | 13,680    |
| 57 |              | Clema X16                                                                                                                                       | m       |        |           | 62,00     |
|    | 111-33       | Clema X16                                                                                                                                       | m       | 1,0000 | 62,00     | 62,000    |
| 58 |              | Clema de impamintare 3II6                                                                                                                       | m       |        |           | 10,50     |
|    | 111-34       | Clema de impamintare 3II6                                                                                                                       | m       | 1,0000 | 10,50     | 10,500    |
|    |              | <b>2. Utilaj</b>                                                                                                                                |         |        |           |           |
|    |              | <b>2.1. PT-338</b>                                                                                                                              |         |        |           |           |
| 59 |              | BZUM-TF-01-09                                                                                                                                   | buc     |        |           | 927,00    |
|    | 111-35       | BZUM-TF-01-09                                                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 927,00    | 927,000   |
| 60 |              | Contor monofazat 220/380, In=5-40A                                                                                                              | buc     |        |           | 550,00    |
|    | 111-36       | Contor monofazat 220/380, In=5-40A                                                                                                              | buc     | 1,0000 | 550,00    | 550,000   |
| 61 |              | Panou de distributie clasa IP54                                                                                                                 | buc     |        |           | 464,00    |
|    | 111-37       | Panou de distributie clasa IP54                                                                                                                 | buc     | 1,0000 | 464,00    | 464,000   |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Capital"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.