

**Obiect Renovarea rețelei de iluminat public din com. Solcani, r. Soroca**      **Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                               | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Iluminat public Solcani</b>                                                                                                                                                                                                                     |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |                                        |                      |                        |
| 1       | TsA01B1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3   |                                        |                      | 21,95<br>21,95         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,7700                                 | 28,50                | 21,95                  |
| 2       | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                            | m3   |                                        |                      | 8,83<br>8,83           |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3100                                 | 28,50                | 8,83                   |
| 3       | CL18A                       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                          | kg   |                                        |                      | 18,21<br>5,98          |
|         | 7214240021810               | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1900                                 | 28,50                | 5,42                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0100                                 | 28,50                | 0,28                   |
|         | 7212030022700               | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0100                                 | 28,50                | 0,28                   |
|         | 2734113803207               | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0100                                 | 16,50                | 0,16                   |
|         | 2775276309886               | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0000                                 | 11,80                | 11,80                  |
|         | 2873155901200               | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050                                 | 37,45                | 0,18                   |
|         | 4011106202741               | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                     | kw   | 0,0080                                 | 1,99                 | 0,02                   |
|         | 1010126200341               | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0150                                 | 4,00                 | 0,06                   |
| 4       |                             | Teava din otel diametru pina la 80*80*3 mm                                                                                                                                                                                                            | m    |                                        |                      | 24,50<br>0,00          |
|         | 4555                        | Teava din otel diametru pina la 80*80*3 mm                                                                                                                                                                                                            | m    | 1,0000                                 | 24,50                | 24,50                  |
| 5       | IzA06D                      | Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)                                                                                      | m2   |                                        |                      | 57,23<br>39,46         |
|         | 7141020013300               | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,3800                                 | 28,50                | 39,46                  |
|         | 2430116104160               | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4500                                 | 21,00                | 9,49                   |
|         | 2430226100814               | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1500                                 | 32,00                | 4,92                   |
|         | 2430226109260               | Diluant 509 D.005-1 S 3123                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0420                                 | 21,00                | 0,81                   |
|         | 2320166200676               | White spirit                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1000                                 | 21,00                | 2,02                   |
|         | 1711317306661               | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500                                 | 11,00                | 0,53                   |
| 6       | CA03A3                      | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                      | m3   |                                        |                      | 827,17<br>219,45       |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 7,3000                                 | 28,50                | 208,05                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4000                                 | 28,50                | 11,40                  |
|         | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                         | kg   | 188,0000                               | 1,55                 | 294,30                 |
|         | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,7860                                 | 175,00               | 140,00                 |
|         | 1421102200290               | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,7250                                 | 215,00               | 155,88                 |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2700                                 | 20,75                | 5,70                   |
|         | 2952270003100               | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000                                 | 1,00                 | 0,60                   |
|         | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2500                                 | 45,00                | 11,25                  |
| 7       | 33-04-003-1                 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior                                                                                                                                                   | buc  |                                        |                      | 122,87<br>108,30       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,8000                                 | 28,50                | 108,30                 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------|
|    | 110-9126     | Placi metalice                                                                                                                               | buc  | 0,1000  | 6,70      | 0,67     |
|    | 101-1757     | Cirpe de sters                                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 7,80      | 0,16     |
|    | 542-9025     | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                             | kg   | 0,1000  | 21,00     | 2,10     |
|    | 160402       | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                 | h-ut | 0,7800  | 12,00     | 9,36     |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                        | h-ut | 0,1900  | 12,00     | 2,28     |
| 8  |              | Stilp din beton armat, model trapezoidal pretensionati SET-9,5-3                                                                             | buc  |         |           | 1 433,00 |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 778899       | Stilp din beton armat, model trapezoidal pretensionati SET-9,5-3                                                                             | buc  | 1,0000  | 1 433,00  | 1 433,00 |
| 9  | 33-04-008-3  | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV                                                                     | 1 km |         |           | 1 075,70 |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 994,65   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                     | h-om | 34,9000 | 28,50     | 994,65   |
|    | 101-1757     | Cirpe de sters                                                                                                                               | kg   | 0,0200  | 7,80      | 0,16     |
|    | 110-0181     | Bratari "CΦ"                                                                                                                                 | buc  | 6,0000  | 1,00      | 6,00     |
|    | 542-9025     | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                             | kg   | 0,1000  | 21,00     | 2,10     |
|    | 551-0455     | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                                      | buc  | 2,1000  | 14,00     | 29,40    |
|    | 031001       | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                             | h-ut | 3,2400  | 4,00      | 12,96    |
|    | 010410       | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                       | h-ut | 2,3600  | 4,00      | 9,44     |
|    | 400001       | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                        | h-ut | 1,7500  | 12,00     | 20,99    |
| 10 |              | Conductor SIP 5 2x25 mm2                                                                                                                     | m    |         |           | 7,66     |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 677655       | Conductor SIP 5 2x25 mm2                                                                                                                     | m    | 1,0000  | 7,66      | 7,66     |
| 11 |              | Clema de ancora PA-25                                                                                                                        | buc  |         |           | 20,56    |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 56653        | Clema de ancora PA-25                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 20,56     | 20,56    |
| 12 |              | Suport AL CA-1500                                                                                                                            | buc  |         |           | 31,25    |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 56622        | Suport AL CA-1500                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 31,25     | 31,25    |
| 13 |              | Clema de suport RA25                                                                                                                         | buc  |         |           | 10,58    |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 51226622     | Clema de suport RA25                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 10,58     | 10,58    |
| 14 |              | Suport AL CS-1500                                                                                                                            | buc  |         |           | 25,83    |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 512286622    | Suport AL CS-1500                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 25,83     | 25,83    |
| 15 |              | Banda de INOX F2007                                                                                                                          | m    |         |           | 4,30     |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 788909       | Banda de INOX F2007                                                                                                                          | m    | 1,0000  | 4,30      | 4,30     |
| 16 |              | Clame A200                                                                                                                                   | buc  |         |           | 2,25     |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 5122864622   | Clame A200                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 2,25      | 2,25     |
| 17 |              | Clema de conexiune 4-35/6-150                                                                                                                | buc  |         |           | 25,00    |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 0,00     |
|    | 512286463422 | Clema de conexiune 4-35/6-150                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 25,00     | 25,00    |
|    |              | <b>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                               |      |         |           |          |
| 18 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (BZUM 1F) | buc  |         |           | 189,91   |
|    |              |                                                                                                                                              |      |         |           | 66,12    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                     | h-om | 2,3200  | 28,50     | 66,12    |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 37,45     | 5,62     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                 | kg   | 0,1700  | 21,00     | 3,57     |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                       | kg   | 0,0300  | 37,45     | 1,12     |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                         | t    | 0,0150  | 10 800,00 | 108,00   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut | 0,1000  | 12,00     | 1,20     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                        | h-ut | 0,7700  | 4,00      | 3,08     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                        | h-ut | 0,1000  | 12,00     | 1,20     |
| 19 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau                                                                                                   | buc  |         |           | 189,91   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                            | 4       | 5      | 6         | 7               |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|-----------------|
|    |             | punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou de distributie IIMTI 2-3 IP-54)                                                                               |         |        |           | 66,12           |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 2,3200 | 28,50     | 66,12           |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                | kg      | 0,1500 | 37,45     | 5,62            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,1700 | 21,00     | 3,57            |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0300 | 37,45     | 1,12            |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                         | t       | 0,0150 | 10 800,00 | 108,00          |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                | h-ut    | 0,1000 | 12,00     | 1,20            |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                        | h-ut    | 0,7700 | 4,00      | 3,08            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,1000 | 12,00     | 1,20            |
| 20 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (Intrerupator de sarcina BH-32 40A 2P) | buc     |        |           | 162,50<br>80,08 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 2,8100 | 28,50     | 80,08           |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0700 | 37,45     | 2,62            |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0040 | 7,00      | 0,04            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,4550 | 21,00     | 9,55            |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 2,00      | 2,44            |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 1,00      | 0,01            |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,22            |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0140 | 45,00     | 0,68            |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0460 | 37,45     | 1,69            |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                         | t       | 0,0030 | 10 800,00 | 54,00           |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                              | buc     | 3,1000 | 2,00      | 6,20            |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                                                                                                  | buc     | 1,0000 | 2,30      | 2,30            |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 3,00      | 0,06            |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0090 | 21,00     | 0,21            |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                | kg      | 0,0360 | 16,00     | 0,56            |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                | h-ut    | 0,0090 | 12,00     | 0,12            |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                        | h-ut    | 0,1300 | 4,00      | 0,52            |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 2,00      | 0,08            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,0090 | 12,00     | 0,12            |
| 21 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100                                                                                                                | buc     |        |           | 103,56<br>66,12 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 2,3200 | 28,50     | 66,12           |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0700 | 37,45     | 2,62            |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0040 | 7,00      | 0,00            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,3800 | 21,00     | 7,98            |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 2,00      | 2,44            |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 1,00      | 0,01            |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,22            |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0140 | 45,00     | 0,45            |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0470 | 37,45     | 1,87            |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                         | t       | 0,0020 | 10 800,00 | 0,00            |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,20           |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                                                                                                  | buc     | 1,0000 | 2,30      | 2,30            |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 3,00      | 0,06            |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0090 | 21,00     | 0,21            |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                | kg      | 0,0360 | 16,00     | 0,64            |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                | h-ut    | 0,0050 | 12,00     | 0,12            |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                        | h-ut    | 0,1300 | 4,00      | 0,52            |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 2,00      | 0,08            |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,2000 | 23,00     | 4,60            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,0050 | 12,00     | 0,12            |
| 22 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                                                                                                               | buc     |        |           | 69,07<br>44,46  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4       | 5      | 6         | 7                |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------------|
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,5600 | 28,50     | 44,46            |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700 | 37,45     | 2,62             |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 7,00      | 0,00             |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,0490 | 21,00     | 1,05             |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 2,00      | 2,44             |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 1,00      | 0,01             |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,22             |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 45,00     | 0,30             |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0360 | 37,45     | 1,37             |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0010 | 10 800,00 | 0,00             |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,20            |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc     | 1,0000 | 2,30      | 2,30             |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 3,00      | 0,06             |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0060 | 21,00     | 0,14             |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120 | 16,00     | 0,21             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0020 | 12,00     | 0,04             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300 | 4,00      | 0,52             |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 2,00      | 0,08             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0020 | 12,00     | 0,04             |
| 23 | 08-03-600-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112ASe 230V 5-40A)                                                        | buc     |        |           | 9,93<br>9,69     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 0,3400 | 28,50     | 9,69             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0100 | 12,00     | 0,12             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0100 | 12,00     | 0,12             |
| 24 | 08-01-081-1 | Aparat de comanda tip (Releu de timp U-220V In-16A AHC)                                                                      | buc     |        |           | 34,50<br>32,20   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,1300 | 28,50     | 32,20            |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,0600 | 21,00     | 1,26             |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                 | 100 buc | 0,0200 | 4,00      | 0,08             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0400 | 12,00     | 0,48             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0400 | 12,00     | 0,48             |
| 25 | 08-03-529-3 | Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la MI 40A                                                         | buc     |        |           | 266,19<br>112,86 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 3,9600 | 28,50     | 112,86           |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700 | 37,45     | 2,62             |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0070 | 7,00      | 0,07             |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,5260 | 21,00     | 11,13            |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 2,00      | 2,44             |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 1,00      | 0,01             |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 1,00      | 1,22             |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0270 | 45,00     | 1,35             |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0470 | 37,45     | 1,87             |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0090 | 10 800,00 | 108,00           |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 2,00      | 12,20            |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc     | 1,0000 | 2,30      | 2,30             |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 3,00      | 0,06             |
|    | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                          | 100 buc | 0,0310 | 6,00      | 0,18             |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0480 | 21,00     | 1,05             |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0660 | 16,00     | 1,12             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0080 | 12,00     | 0,12             |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1400 | 4,00      | 0,56             |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,1200 | 2,00      | 0,24             |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                        | h-ut    | 0,2900 | 23,00     | 6,67             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0080 | 12,00     | 0,12             |
| 26 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator 1P B)                                                                       | set     |        |           | 98,42<br>85,50   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 3,0000 | 28,50     | 85,50            |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|--------------------|
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg       | 0,3800  | 21,00     | 7,98               |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"                                                                                  | buc      | 1,0000  | 2,30      | 2,30               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,1100  | 12,00     | 1,32               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,1100  | 12,00     | 1,32               |
| 27 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                 | 100 m    |         |           | 386,51<br>353,40   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 12,4000 | 28,50     | 353,40             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                        | t        | 0,00006 | 2 100,00  | 0,00               |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832 | 12,00     | 0,12               |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041  | 3,00      | 0,01               |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096  | 12,00     | 0,12               |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 11,00     | 5,50               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,3900  | 12,00     | 4,68               |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                              | h-ut     | 3,0000  | 3,00      | 9,00               |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut     | 3,0000  | 3,00      | 9,00               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,3900  | 12,00     | 4,68               |
| 28 |             | Cablu AVVG 3x4 mm2                                                                                                           | m        |         |           | 4,78<br>0,00       |
|    | 566543      | Cablu AVVG 3x4 mm2                                                                                                           | m        | 1,0000  | 4,78      | 4,78               |
| 29 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm                                                                             | 100 m    |         |           | 2 397,30<br>989,00 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 34,7000 | 28,50     | 989,00             |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                           | t        | 0,0515  | 10 800,00 | 1 080,00           |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg       | 1,0500  | 37,45     | 41,20              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc   | 21,8000 | 2,00      | 43,60              |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc   | 21,8000 | 1,00      | 21,80              |
|    | 1039160     | Mansoane de cuplare                                                                                                          | buc      | 10,0000 | 4,00      | 40,00              |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc   | 25,0000 | 2,00      | 50,00              |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                             | buc      | 10,0000 | 3,00      | 30,00              |
|    | 5009070     | Racordari                                                                                                                    | 10 buc   | 1,0000  | 5,00      | 5,00               |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IITC-50"                                                                                  | buc      | 5,0000  | 2,30      | 11,50              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,2200  | 12,00     | 2,40               |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut     | 17,9000 | 4,00      | 71,60              |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                       | h-ut     | 4,4400  | 2,00      | 8,80               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,2200  | 12,00     | 2,40               |
| 30 |             | Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm                                                                                | m        |         |           | 11,25<br>0,00      |
|    | 89900       | Furtun metalic gofrat cu izolatie PVC D-25 mm                                                                                | m        | 1,0000  | 11,25     | 11,25              |
| 31 |             | Papuc de cablu din aluminiu TA25                                                                                             | buc      |         |           | 12,00<br>0,00      |
|    | 56654       | Papuc de cablu din aluminiu TA25                                                                                             | buc      | 1,0000  | 12,00     | 12,00              |
| 32 | 08-02-369-3 | Montarea corp de iluminat tip LED                                                                                            | buc      |         |           | 61,27<br>52,16     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 1,8300  | 28,50     | 52,16              |
|    | 1019460     | Banda "IIXB-304"                                                                                                             | kg       | 0,0120  | 12,00     | 0,14               |
|    | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg       | 0,0100  | 8,00      | 0,08               |
|    | 5070001     | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2            | t        | 0,0005  | 12 000,00 | 6,27               |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0100  | 16,00     | 0,16               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0200  | 12,00     | 0,24               |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut     | 0,3600  | 5,50      | 1,98               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,0200  | 12,00     | 0,24               |
| 33 |             | Clema de conexiune 1.5-10/16-95                                                                                              | buc      |         |           | 13,76<br>0,00      |
|    | 5665422     | Clema de conexiune 1.5-10/16-95                                                                                              | buc      | 1,0000  | 13,76     | 13,76              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
| 34 | RpEO02A       | Montarea suportului cu un brat                                                                                | buc    |         |           | 25,65    |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 25,65    |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                 | h-om   | 0,9000  | 28,50     | 25,65    |
| 35 |               | Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M                                                                    | buc    |         |           | 34,50    |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 677544        | Consola metalica p/u felinar stradal KP-4M                                                                    | buc    | 1,0000  | 34,50     | 34,50    |
| 36 | 08-02-472-2   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2                 | 100 m  |         |           | 1 604,00 |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 473,10   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 16,6000 | 28,50     | 473,10   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,0037  | 2 100,00  | 0,00     |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000  | 37,45     | 33,70    |
|    | 1019373       | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,1300  | 10 800,00 | 1 080,00 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,2200  | 12,00     | 2,40     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,1300  | 4,00      | 12,40    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,2200  | 12,00     | 2,40     |
| 37 |               | Banda de legatura din otel 40x4 mm                                                                            | m      |         |           | 25,00    |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 56643         | Banda de legatura din otel 40x4 mm                                                                            | m      | 1,0000  | 25,00     | 25,00    |
| 38 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                   | 10 buc |         |           | 1 150,00 |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 236,27   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 8,2900  | 28,50     | 236,27   |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t      | 0,0810  | 10 800,00 | 864,00   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,0020  | 2 100,00  | 7,00     |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,7800  | 37,45     | 29,21    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1400  | 12,00     | 1,68     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,5400  | 4,00      | 10,16    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1400  | 12,00     | 1,68     |
| 39 |               | Vergea din otel D16 mm                                                                                        | m      |         |           | 5,00     |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 456543        | Vergea din otel D16 mm                                                                                        | m      | 1,0000  | 5,00      | 5,00     |
| 40 | 08-02-472-8   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm           | 100 m  |         |           | 1 005,97 |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 572,85   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 20,1000 | 28,50     | 572,85   |
|    | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm                                       | t      | 0,0040  | 10 800,00 | 60,00    |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040  | 10 800,00 | 60,00    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000  | 37,45     | 33,71    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 2,00      | 16,40    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 1,00      | 8,20     |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000  | 37,45     | 74,90    |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 2,00      | 3,00     |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 12,00     | 160,80   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1100  | 12,00     | 1,33     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 4,00      | 13,44    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1100  | 12,00     | 1,33     |
| 41 |               | Vergea din otel D8 mm                                                                                         | m      |         |           | 3,20     |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 45633543      | Vergea din otel D8 mm                                                                                         | m      | 1,0000  | 3,20      | 3,20     |
| 42 |               | Clema de conexiune 4-35/6-150                                                                                 | buc    |         |           | 22,30    |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 234556        | Clema de conexiune 4-35/6-150                                                                                 | buc    | 1,0000  | 22,30     | 22,30    |
| 43 |               | Clema PS-1-1                                                                                                  | buc    |         |           | 13,50    |
|    |               |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 234122556     | Clema PS-1-1                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 13,50     | 13,50    |

| 1  | 2                           | 3                                                             | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|    |                             | <b>1.3. Utilaj</b>                                            |     |        |          |          |
| 44 |                             | Panou de evidenta BZUM DDE-1 1F                               | buc |        |          | 875,00   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 5666443                     | Panou de evidenta BZUM DDE-1 1F                               | buc | 1,0000 | 875,00   | 875,00   |
| 45 |                             | Panou de distributie IIMII 2-3 IP-54                          | buc |        |          | 362,50   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336443                   | Panou de distributie IIMII 2-3 IP-54                          | buc | 1,0000 | 362,50   | 362,50   |
| 46 |                             | Intrerupator automat VA 47-29-B32 1P                          | buc |        |          | 44,60    |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 56633641243                 | Intrerupator automat VA 47-29-B32 1P                          | buc | 1,0000 | 44,60    | 44,60    |
| 47 |                             | Intrerupator automat VA 47-29-B25 1P                          | buc |        |          | 44,70    |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336413243                | Intrerupator automat VA 47-29-B25 1P                          | buc | 1,0000 | 44,70    | 44,70    |
| 48 |                             | Contor electronic ZCG112ASe 230V 5-40A                        | buc |        |          | 390,00   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 5663364132043               | Contor electronic ZCG112ASe 230V 5-40A                        | buc | 1,0000 | 390,00   | 390,00   |
| 49 |                             | Releu de timp U-220V In-16A AHC                               | buc |        |          | 348,33   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336413212043             | Releu de timp U-220V In-16A AHC                               | buc | 1,0000 | 348,33   | 348,33   |
| 50 |                             | Demaror electromagnetic KMI 24010                             | buc |        |          | 152,50   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336413211222 043         | Demaror electromagnetic KMI 24010                             | buc | 1,0000 | 152,50   | 152,50   |
| 51 |                             | Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un-400V OHC-1-B (1 pol) | buc |        |          | 175,00   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336413211222 33043       | Limitatoare ale tensiunilor de impuls Un-400V OHC-1-B (1 pol) | buc | 1,0000 | 175,00   | 175,00   |
| 52 |                             | Intrerupator de sarcina BH-32 40A 2P                          | buc |        |          | 48,75    |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336413211222 3312043     | Intrerupator de sarcina BH-32 40A 2P                          | buc | 1,0000 | 48,75    | 48,75    |
| 53 |                             | Intrerupator automat VA 47-29-B10 1P                          | buc |        |          | 21,00    |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336413211122 23312043    | Intrerupator automat VA 47-29-B10 1P                          | buc | 1,0000 | 21,00    | 21,00    |
| 54 |                             | Intrerupator automat VA 47-29-B6 1P                           | buc |        |          | 18,00    |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336241321112 223312043   | Intrerupator automat VA 47-29-B6 1P                           | buc | 1,0000 | 18,00    | 18,00    |
| 55 |                             | Corp de iluminat stradal Led cu panou solar 90 W              | buc |        |          | 2 566,45 |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336241321131 2223312043  | Corp de iluminat stradal Led cu panou solar 90 W              | buc | 1,0000 | 2 566,45 | 2 566,45 |
| 56 |                             | Corp de iluminat tip LED 50W 4000-6500K                       | buc |        |          | 297,56   |
|    |                             |                                                               |     |        |          | 0,00     |
|    | 566336241332113 12223312043 | Corp de iluminat tip LED 50W 4000-6500K                       | buc | 1,0000 | 297,56   | 297,56   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.