

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Constructia Centralei electrice Fotovoltaice cu puterea instalata de 300KW ,din s.Cornateni r/l Causeni**

Valoarea de deviz 5 813 625,77 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Constructia centralei electrice fotovoltaice cu puterea instalata de 300KW</b><br><br><b>1.1. Lucrari de constructie</b><br><br><b>1.1.1. Constructii metalice pentru iluminatul exterior</b>  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC39A1                     | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m   | buc  | 12,0000                               | 243,81<br>98,80                       | 2 925,70<br>1 185,60   |
| 2      | 33-01-016-1                 | Montarea stilpilor din otel 4m (12 buc)  | t    | 0,2900                                | 38 893,76<br>1 438,52                 | 11 279,19<br>417,17    |
| 3      | CK35A                       | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat   | buc  | 12,0000                               | 7,79<br>7,41                          | 93,48<br>88,92         |
| 4      | CA03F                       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M-200<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   | 2,5000                                | 1 624,74<br>190,19                    | 4 061,84<br>475,48     |
| 5      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior   | buc  | 12,0000                               | 125,16<br>21,74                       | 1 501,88<br>260,83     |

| 1  | 2           | 3  | 4   | 5        | 6                | 7                             |
|----|-------------|--|-----|----------|------------------|-------------------------------|
| 6  | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior   | buc | 12,0000  | 34,38<br>12,35   | 412,50<br>148,20              |
| 7  | TsA16D1     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare | m3  | 9,0000   | 155,61<br>155,61 | 1 400,49<br>1 400,49          |
| 8  | TsD18B      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu   | m3  | 9,0000   | 49,65<br>47,92   | 446,86<br>431,26              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei |          |                  | 22 121,94                     |
|    |             | <b>Total Constructii metalice pentru iluminatul exterior<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                  | <b>22 121,94<br/>4 407,95</b> |
|    |             | <b>1.1.2. Fundatia containerului birou</b>   |     |          |                  |                               |
| 9  | CP50A       | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t.  | buc | 4,0000   | 357,71<br>20,07  | 1 430,84<br>80,28             |
| 10 |             | Nisip  | m3  | 1,0000   | 243,20<br>0,00   | 243,20<br>0,00                |
| 11 |             | Piatra sparta  | m3  | 1,0000   | 243,20<br>0,00   | 243,20<br>0,00                |
|    |             | <i>Total</i>   | lei |          |                  | 1 917,24                      |
|    |             | <b>Total Fundatia containerului birou<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |          |                  | <b>1 917,24<br/>80,28</b>     |
|    |             | <b>1.1.3. Constructii metalice pentru ingradirea teritoriului</b>  |     |          |                  |                               |
| 12 | CK14A       | Poarta zincata vopsita H=2.05m, l=3m   | m2  | 6,0500   | 451,79<br>84,47  | 2 733,35<br>511,07            |
| 13 | CK14A       | Portita metalica cu inaltime H=2.05m, l=0.9m   | m2  | 1,8500   | 451,79<br>84,48  | 835,82<br>156,28              |
| 14 | CO06B3      | Panou gard Euro bordurat zincat  | m   | 397,0000 | 405,98           | 161 174,59                    |

| 1  | 2           | 3   | 4    | 5      | 6                | 7                               |
|----|-------------|---|------|--------|------------------|---------------------------------|
|    |             | H=2.0m d-5.0 ( panou din sirma de otel d=5,0mm-160buc.; stilp zincat vopsit 20 L=2,6m 50x50 - 161 buc.; capac de plastic 50x50-161buc.; element de fixare Standard zincat-640buc betonM150-3.5m3)<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275 |      |        | 66,69            | 26 475,93                       |
|    |             | <i>Total</i>  | lei  |        |                  | 164 743,76                      |
|    |             | <b>Total Constructii metalice pentru ingradirea teritoriului Inklusiv salariu</b>   |      |        |                  | <b>164 743,76<br/>27 143,28</b> |
|    |             | <i>Total</i>  | lei  |        |                  | 188 782,94                      |
|    |             | <i>Fondul social</i>  | 24 % |        |                  | 7 591,56                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 5 %  |        |                  | 7 243,68                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 8 %  |        |                  | 16 289,46                       |
|    |             | <i>Beneficiu</i>  | 6 %  |        |                  | 13 194,46                       |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>  |      |        |                  | <b>233 102,10<br/>31 631,51</b> |
|    |             | <b>1.2. Lucrari de montare</b>  |      |        |                  |                                 |
|    |             | <b>1.2.1. Echipament de curent alternativ</b>   |      |        |                  |                                 |
|    |             | <b>1.2.1.1. Panou de distribuire din plastic</b>  |      |        |                  |                                 |
| 15 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat de distributie 12 module. TSW-12MOD  | buc  | 1,0000 | 191,05<br>117,08 | 191,05<br>117,08                |
| 16 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina VN32-IS/3P/63A  | buc  | 1,0000 | 149,65<br>0,00   | 149,65<br>0,00                  |
| 17 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, VA47-29/SGP/3P/16A   | buc  | 1,0000 | 222,19<br>77,06  | 222,19<br>77,06                 |
| 18 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intreruptor diferential UZO/SGPL/2P/25A  | buc  | 1,0000 | 222,19<br>77,06  | 222,19<br>77,06                 |

| 1  | 2            | 3   | 4     | 5      | 6                    | 7                          |
|----|--------------|---|-------|--------|----------------------|----------------------------|
| 19 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, VA47-29/SGP/1P/10A                                     | buc   | 1,0000 | 222,19<br>77,06      | 222,19<br>77,06            |
| 20 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat VA47-29/SGP/1P/1A                              | buc   | 1,0000 | 222,19<br>77,06      | 222,19<br>77,06            |
|    |              | <i>Total</i>  | lei   |        |                      | 1 229,46                   |
|    |              | <b>Total Panou de distribuire din plastic<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |        |                      | <b>1 229,46<br/>425,32</b> |
|    |              | <b>1.2.1.2. Instalatia de distributie de JT a transformatorului</b>   |       |        |                      |                            |
| 21 | 08-03-526-9  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 630 A M6E-800H/3P/630A                               | buc   | 1,0000 | 596,64<br>243,54     | 596,64<br>243,54           |
| 22 | 08-03-521-30 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A GL-630A/3P  | buc   | 1,0000 | 786,39<br>518,70     | 786,39<br>518,70           |
| 23 | 08-03-526-3  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 M6RT-250H/3P/125A,M6RT-160H/3P/125A | buc   | 6,0000 | 346,03<br>136,34     | 2 076,16<br>818,06         |
| 24 | 08-03-526-3  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (adaptor)                           | buc   | 6,0000 | 346,03<br>136,34     | 2 076,16<br>818,06         |
| 25 | 08-01-072-1  | Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm <sup>2</sup>                           | 100 m | 0,0300 | 3 614,00<br>2 895,00 | 108,42<br>86,85            |
| 26 |              | Bare de aluminiu 30*5   | m     | 3,0000 | 148,20<br>0,00       | 444,60<br>0,00             |
| 27 |              | Bare de aluminiu 50*5   | m     | 3,0000 | 163,40<br>0,00       | 490,20<br>0,00             |
| 28 | 08-01-066-1  | Desacarcator, tensiune pina la 10 kV(PBH-0.5)   | set   | 1,0000 | 226,46<br>148,20     | 226,46<br>148,20           |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5       | 6                      | 7                             |
|----|-------------|--|---------|---------|------------------------|-------------------------------|
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |         |                        | 6 805,03                      |
|    |             | <b>Total Instalatia de distributie de JT a transformatorului Inklusiv salariu</b>                        |         |         |                        | <b>6 805,03<br/>2 633,41</b>  |
|    |             | <b>1.2.1.3. Echipament pentru iluminatul electric</b>  |         |         |                        |                               |
| 29 | 08-03-596-5 | Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500                          | 100 buc | 0,1200  | 50 842,58<br>17 092,42 | 6 101,11<br>2 051,09          |
| 30 |             | Proiector POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W  | buc     | 12,0000 | 928,72<br>0,00         | 11 144,64<br>0,00             |
| 31 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | 0,0100  | 9 758,00<br>4 347,00   | 97,58<br>43,47                |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |         |                        | 17 343,33                     |
|    |             | <b>Total Echipament pentru iluminatul electric Inklusiv salariu</b>                                      |         |         |                        | <b>17 343,33<br/>2 094,56</b> |
|    |             | <b>1.2.1.4. Articole pentru instalatii electrice</b>   |         |         |                        |                               |
| 32 | 08-03-591-9 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa Prima A2 250V, 16A                                   | 100 buc | 0,0100  | 2 147,00<br>1 882,00   | 21,47<br>18,82                |
| 33 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, CEDAR PLUS 16A IP44                         | 100 buc | 0,0100  | 1 763,00<br>1 591,00   | 17,63<br>15,91                |
| 34 |             | Clema de conexiune ЗНН-10-ЗНН-10РЕН  | buc     | 20,0000 | 101,08<br>0,00         | 2 021,60<br>0,00              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |         |                        | 2 060,70                      |
|    |             | <b>Total Articole pentru instalatii electrice Inklusiv salariu</b>                                       |         |         |                        | <b>2 060,70<br/>34,73</b>     |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |         |                        | 27 438,52                     |
|    |             | <b>Total Echipament de curent alternativ Inklusiv salariu</b>  |         |         |                        | <b>27 438,52<br/>5 188,02</b> |
|    |             | <b>1.2.2. Echipament de curent continuu</b>  |         |         |                        |                               |

| 1  | 2           | 3   | 4     | 5          | 6                  | 7                                |
|----|-------------|---|-------|------------|--------------------|----------------------------------|
|    |             | <b>1.2.2.1. Invertoare</b>  |       |            |                    |                                  |
| 35 | 08-01-101-1 | Convertizor, inverter On-Grin SUN2000-60KTLMO   | buc   | 5,0000     | 853,89<br>388,28   | 4 269,44<br>1 941,42             |
|    |             | <i>Total</i>  | lei   |            |                    | 4 269,44                         |
|    |             | <b>Total Invertoare<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |            |                    | <b>4 269,44<br/>1 941,42</b>     |
|    |             | <b>1.2.2.2. Module fotovoltaice</b>   |       |            |                    |                                  |
| 36 | 08-03-573-4 | Module fotovoltaice monocristaline JKM390M-72H  | buc   | 960,0000   | 191,04<br>117,08   | 183 400,70<br>112 394,88         |
| 37 | 08-03-525-2 | Conectori de racord compatibil cu MC4   | buc   | 1 020,0000 | 316,85<br>138,81   | 323 186,27<br>141 590,28         |
|    |             | <i>Total</i>  | lei   |            |                    | 506 586,97                       |
|    |             | <b>Total Module fotovoltaice<br/>Inclusiv salariu</b>   |       |            |                    | <b>506 586,97<br/>253 985,16</b> |
|    |             | <b>1.2.2.3. Articole de cablu</b>   |       |            |                    |                                  |
| 38 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee  | 100 m | 3,4700     | 2 785,00<br>327,52 | 9 663,94<br>1 136,50             |
| 39 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg  | 100 m | 3,4700     | 1 614,03<br>676,78 | 5 600,69<br>2 348,43             |
| 40 |             | Cablu АПВББШП-4*50mm2   | m     | 347,0000   | 62,07<br>0,00      | 21 538,29<br>0,00                |
| 41 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg  | 100 m | 5,2000     | 23,47<br>0,00      | 122,02<br>0,00                   |
| 42 |             | Cablu ВВГнг 5*4 mm2   | m     | 450,0000   | 39,90<br>0,00      | 17 955,00<br>0,00                |
| 43 |             | Cablu ВВГнг 5*6 mm2   | m     | 10,0000    | 58,58<br>0,00      | 585,80<br>0,00                   |
| 44 |             | Cablu ВВГнг 2*1.5 mm2   | m     | 60,0000    | 6,33<br>0,00       | 379,80<br>0,00                   |
| 45 | 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 | 100 m | 28,3600    | 344,69<br>277,13   | 9 775,50<br>7 859,52             |
| 46 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:  | 100 m | 3,3500     | 344,70<br>277,13   | 1 154,73<br>928,40               |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5        | 6                    | 7                              |
|----|-------------|--|---------|----------|----------------------|--------------------------------|
|    |             | primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>           |         |          |                      |                                |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |                      | 66 775,77                      |
|    |             | <b>Total Articole de cablu<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |          |                      | <b>66 775,77<br/>12 272,85</b> |
|    |             | <b>1.2.2.4. Armatura pentru cablu</b>  |         |          |                      |                                |
| 47 |             | Manusa termocontrabil 4ТIII-25/50  | buc     | 10,0000  | 26,60<br>0,00        | 266,00<br>0,00                 |
| 48 |             | Banda de semnalizare a LEC   | m       | 140,0000 | 10,83<br>0,00        | 1 516,20<br>0,00               |
| 49 | 08-02-410-2 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm  | 100 m   | 5,4000   | 6 567,55<br>943,54   | 35 464,75<br>5 095,12          |
| 50 | 08-02-410-1 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm  | 100 m   | 4,9500   | 6 431,17<br>824,98   | 31 834,27<br>4 083,65          |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |                      | 69 081,22                      |
|    |             | <b>Total Armatura pentru cablu<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |          |                      | <b>69 081,22<br/>9 178,77</b>  |
|    |             | <b>1.2.2.5. Utilaj pentru priza de pamant si paratrasnet</b>   |         |          |                      |                                |
| 51 | 08-02-412-2 | Montare conductor de legare la pamant prin fixare cu cleme de impamintare, Conductor ПІВ-1 1x6mm <sup>2</sup>    | 100 m   | 0,5000   | 405,68<br>332,96     | 202,84<br>166,48               |
| 52 | 08-02-472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (40*3) | 100 m   | 2,0000   | 3 516,20<br>820,04   | 7 032,40<br>1 640,08           |
| 53 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm   | 10 buc  | 1,3000   | 2 133,04<br>409,52   | 2 772,95<br>532,38             |
| 54 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie   | 100 buc | 1,2000   | 2 551,01<br>2 321,80 | 3 061,21<br>2 786,16           |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |                      | 13 069,40                      |
|    |             | <b>Total Utilaj pentru priza de pamant si paratrasnet<br/>Inclusiv salariu</b>                                   |         |          |                      | <b>13 069,40<br/>5 125,10</b>  |

| 1  | 2            | 3   | 4       | 5       | 6                     | 7                               |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------------------|---------------------------------|
|    |              | <b>1.2.2.6. Constructii metalice pentru iluminatul exterior</b>   |         |         |                       |                                 |
| 55 | 08-02-363-1  | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1  | buc     | 12,0000 | 322,33<br>168,45      | 3 867,95<br>2 021,45            |
| 56 |              | Banda din otel inoxidabil 20mm  | m       | 5,0000  | 64,60<br>0,00         | 323,00<br>0,00                  |
| 57 | 08-01-082-1  | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie  | 100 buc | 0,2000  | 2 551,00<br>2 321,80  | 510,20<br>464,36                |
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |                       | 4 701,15                        |
|    |              | <b>Total Constructii metalice pentru iluminatul exterior<br/>Inclusiv salariu</b>   |         |         |                       | <b>4 701,15<br/>2 485,81</b>    |
|    |              | <b>1.2.2.7. Constructii metalice pentru sistemul de suport al modulelor fotovoltaice</b>  |         |         |                       |                                 |
| 58 | 08-01-087-3  | Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice conform Specificatiilor materialelor pentru realizarea constructiei de suport a modulelor FV descrise in coala 18 din documentatia tehnica FP-22.05-AEE | t       | 15,0000 | 25 129,38<br>3 072,68 | 376 940,75<br>46 090,20         |
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |                       | 376 940,75                      |
|    |              | <b>Total Constructii metalice pentru sistemul de suport al modulelor fotovoltaice<br/>Inclusiv salariu</b>  |         |         |                       | <b>376 940,75<br/>46 090,20</b> |
|    |              | <b>1.2.2.8. Echipament de supraveghere video , monitorizare si transmitere a datelor</b>  |         |         |                       |                                 |
| 59 | 10-04-067-23 | Dispozitiv de videocontrol. Camera externa IP Techage 5Mpx  | buc     | 6,0000  | 453,11<br>107,69      | 2 718,67<br>646,15              |
| 60 | 10-01-001-10 | Registrator 8Ch 5MP Techage, cu Cartela SIM ?i abonament(3 luni) la Operatorul GSM pentru transmiterea informa?iilor video pe serverul (calculatorul) existent din cl?direa APL   | buc     | 1,0000  | 364,08<br>280,10      | 364,08<br>280,10                |
| 61 | 10-04-101-07 | HDD Segate Survillace 2TB   | buc     | 1,0000  | 315,16<br>98,80       | 315,16<br>98,80                 |



| 1  | 2            | 3  | 4     | 5      | 6                    | 7                              |
|----|--------------|--|-------|--------|----------------------|--------------------------------|
| 62 | 10-02-016-02 | Switch POE MG1008 PL   | buc   | 1,0000 | 393,91<br>166,97     | 393,91<br>166,97               |
| 63 | 10-04-101-07 | Smart Data Logger Inverter 1000  | buc   | 1,0000 | 315,16<br>98,80      | 315,16<br>98,80                |
| 64 | 10-02-016-02 | UPS on-line 700W/1000VA  | buc   | 1,0000 | 393,91<br>166,97     | 393,91<br>166,97               |
| 65 | 10-06-034-05 | Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U   | buc   | 1,0000 | 632,60<br>296,40     | 632,60<br>296,40               |
| 66 |              | Furnitura de prindere  | buc   | 6,0000 | 26,60<br>0,00        | 159,60<br>0,00                 |
| 67 |              | Accesorii  | buc   | 6,0000 | 49,40<br>0,00        | 296,40<br>0,00                 |
| 68 | 10-06-006-08 | Cutie de distributie 100x100   | buc   | 4,0000 | 6 984,92<br>3 309,80 | 27 939,67<br>13 239,20         |
| 69 | 10-06-006-08 | Cutie dtermoplastic 350x350  | buc   | 4,0000 | 6 984,92<br>3 309,80 | 27 939,67<br>13 239,20         |
| 70 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: cablu UTPcat6e                        | 100 m | 6,8200 | 344,69<br>277,13     | 2 350,81<br>1 890,05           |
| 71 | 10-04-066-04 | Router LTE/3G-WiFi/WAN   | buc   | 1,0000 | 670,11<br>197,60     | 670,11<br>197,60               |
| 72 | 10-04-066-04 | Filtru   | buc   | 1,0000 | 670,11<br>197,60     | 670,11<br>197,60               |
| 73 | 10-02-016-02 | Comutator RB260GS  | buc   | 1,0000 | 393,91<br>166,97     | 393,91<br>166,97               |
| 74 | 08-02-410-1  | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm                                  | 100 m | 4,0000 | 1 505,98<br>824,98   | 6 023,94<br>3 299,92           |
|    |              | <i>Total</i>   | lei   |        |                      | 71 577,71                      |
|    |              | <b>Total Echipament de supraveghere video , monitorizare si transmitere a datelor Inklusiv salariu</b> |       |        |                      | <b>71 577,71<br/>33 984,73</b> |
|    |              | <b>1.2.2.9. Container birou 10" 2989x2435x2591 mm</b>  |       |        |                      |                                |
| 75 | 10-06-034-03 | Dulap de distributie, Container birou 10" 2989x2435x2591mm   | buc   | 1,0000 | 1 350,28<br>592,80   | 1 350,28<br>592,80             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei   |        |                      | 1 350,28                       |
|    |              | <b>Total Container birou 10" 2989x2435x2591 mm</b>   |       |        |                      | <b>1 350,28<br/>592,80</b>     |

| 1  | 2 | 3   | 4    | 5       | 6                | 7                                  |
|----|---|---|------|---------|------------------|------------------------------------|
|    |   | <b>Inclusiv salariu</b>   |      |         |                  |                                    |
|    |   | <i>Total</i>  | lei  |         |                  | 1 114 352,69                       |
|    |   | <b>Total Echipament de curent continuu<br/>Inclusiv salariu</b> |      |         |                  | <b>1 114 352,69<br/>365 656,84</b> |
|    |   | <i>Total</i>  | lei  |         |                  | 1 141 791,21                       |
|    |   | <i>Fondul social</i>  | 24 % |         |                  | 89 002,77                          |
|    |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                                  | 5 %  |         |                  | 32 208,48                          |
|    |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                      | 50 % |         |                  | 185 422,43                         |
|    |   | <i>Beneficiu</i>  | 6 %  |         |                  | 86 905,49                          |
|    |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>            |      |         |                  | <b>1 535 330,38<br/>370 844,86</b> |
|    |   | <b>1.3. Utilaj</b>  |      |         |                  |                                    |
|    |   | <b>1.3.1. Echipament de curent alternativ</b>                   |      |         |                  |                                    |
| 76 |   | Panou de distributie 12 module<br>TSW-12MOD                     | buc  | 1,0000  | 121,60<br>0,00   | 121,60<br>0,00                     |
| 77 |   | Separator de sarcina VN32-<br>IS/3P/63A                         | buc  | 1,0000  | 63,84<br>0,00    | 63,84<br>0,00                      |
| 78 |   | Automat VA47-29/SGP/3P/16A                                      | buc  | 1,0000  | 63,08<br>0,00    | 63,08<br>0,00                      |
| 79 |   | Intrerupator diferential<br>UZO/SGPL/2P/25A                     | buc  | 1,0000  | 170,37<br>0,00   | 170,37<br>0,00                     |
| 80 |   | Automat VA47-29/SGP/1P/10A                                      | buc  | 2,0000  | 26,60<br>0,00    | 53,20<br>0,00                      |
| 81 |   | Automat VA47-29/SGP/1P/1A                                       | buc  | 12,0000 | 28,12<br>0,00    | 337,44<br>0,00                     |
| 82 |   | Intrerupator automat M6E-<br>800H/3P/630A                       | buc  | 1,0000  | 4 370,00<br>0,00 | 4 370,00<br>0,00                   |
| 83 |   | Separator de sarcina GL-630A/3P                                 | buc  | 1,0000  | 351,88<br>0,00   | 351,88<br>0,00                     |
| 84 |   | Intrerupator automat M6E-<br>250H/3P/125A                       | buc  | 5,0000  | 2 025,40<br>0,00 | 10 127,00<br>0,00                  |
| 85 |   | Intrerupator automat M6E-<br>160H/3P/125A                       | buc  | 1,0000  | 1 604,36<br>0,00 | 1 604,36<br>0,00                   |

| 1  | 2 | 3   | 4   | 5        | 6                 | 7                    |                     |
|----|---|---|-----|----------|-------------------|----------------------|---------------------|
| 86 |   | Adaptor AD-250A-60  | buc | 5,0000   | 262,20<br>0,00    | 1 311,00<br>0,00     |                     |
| 87 |   | Adaptor AD-160A-60  | buc | 1,0000   | 177,08<br>0,00    | 177,08<br>0,00       |                     |
| 88 |   | Descarcator PBH-0.5   | buc | 3,0000   | 93,48<br>0,00     | 280,44<br>0,00       |                     |
|    |   | <i>Total</i>  | lei |          |                   |                      | 19 031,29           |
|    |   | <b>Total Echipament de curent alternativ<br/>Inclusiv salariu</b>                       |     |          |                   |                      | <b>19 031,29</b>    |
|    |   | <b>1.3.2. Echipament de curent continuu</b>   |     |          |                   |                      |                     |
|    |   | <b>1.3.2.1. Invertoare</b>  |     |          |                   |                      |                     |
| 89 |   | Invertor On*Grind SUN 2000-60KTL-MO   | buc | 5,0000   | 43 699,24<br>0,00 | 218 496,20<br>0,00   |                     |
|    |   | <i>Total</i>  | lei |          |                   |                      | 218 496,20          |
|    |   | <b>Total Invertoare<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |          |                   |                      | <b>218 496,20</b>   |
|    |   | <b>1.3.2.2. Module fotovoltaice</b>   |     |          |                   |                      |                     |
| 90 |   | Module fotovoltaice monocristalin JKM390M-72H+conectori de racord compatibil cu MC4     | buc | 960,0000 | 2 466,20<br>0,00  | 2 367 552,00<br>0,00 |                     |
|    |   | <i>Total</i>  | lei |          |                   |                      | 2 367 552,00        |
|    |   | <b>Total Module fotovoltaice<br/>Inclusiv salariu</b>                                   |     |          |                   |                      | <b>2 367 552,00</b> |
|    |   | <b>1.3.2.3. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor</b> |     |          |                   |                      |                     |
| 91 |   | Camera externa IP Techage 5 MPx   | buc | 6,0000   | 2 625,80<br>0,00  | 15 754,80<br>0,00    |                     |
| 92 |   | cKit montare camere video   | buc | 6,0000   | 573,80<br>0,00    | 3 442,80<br>0,00     |                     |
| 93 |   | Registrator 8Ch5MP Techage  | buc | 1,0000   | 4 180,00<br>0,00  | 4 180,00<br>0,00     |                     |
| 94 |   | HDD Segate Surveillance 2TB   | buc | 1,0000   | 3 442,80<br>0,00  | 3 442,80<br>0,00     |                     |
| 95 |   | Switich POE MG1008PL  | buc | 1,0000   | 1 773,08          | 1 773,08             |                     |

| 1   | 2 | 3  | 4   | 5      | 6         | 7                                  |
|-----|---|--|-----|--------|-----------|------------------------------------|
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
| 96  |   | Smart Data Logger Inverter   | buc | 1,0000 | 262,20    | 262,20                             |
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
| 97  |   | UPS on-line 700W/1000VA  | buc | 1,0000 | 1 782,20  | 1 782,20                           |
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
| 98  |   | Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U   | buc | 1,0000 | 946,20    | 946,20                             |
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
| 99  |   | Router LTE/3G/WiFi/WAN   | buc | 1,0000 | 953,80    | 953,80                             |
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
| 100 |   | Comutator RB260GS  | buc | 1,0000 | 345,80    | 345,80                             |
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
|     |   | <i>Total</i>   | lei |        |           | 32 883,68                          |
|     |   | <b>Total Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor Inklusiv salariu</b>    |     |        |           | <b>32 883,68</b>                   |
|     |   | <b>1.3.2.4. Container birou 10" 2.989x2.435x2.591m</b>   |     |        |           |                                    |
| 101 |   | Container Birou 10" 2.989x2.435x2.591m   | buc | 1,0000 | 36 480,00 | 36 480,00                          |
|     |   |  |     |        | 0,00      | 0,00                               |
|     |   | <i>Total</i>   | lei |        |           | 36 480,00                          |
|     |   | <b>Total Container birou 10" 2.989x2.435x2.591m Inklusiv salariu</b>                                     |     |        |           | <b>36 480,00</b>                   |
|     |   | <i>Total</i>   | lei |        |           | 2 655 411,88                       |
|     |   | <b>Total Echipament de curent continuu Inklusiv salariu</b>  |     |        |           | <b>2 655 411,88</b>                |
|     |   | <i>Total</i>   | lei |        |           | 2 674 443,17                       |
|     |   | <b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>   |     |        |           | <b>2 674 443,17</b>                |
|     |   | <i>Total</i>   | lei |        |           | 4 442 875,65                       |
|     |   | <b>Total Constructia centralei electrice fotovoltaice cu puterea instalata de 300KW Inklusiv salariu</b> |     |        |           | <b>4 442 875,65<br/>402 476,37</b> |
|     |   | <b>2. Retele electrice 10KV</b>  |     |        |           |                                    |

| 1   | 2           | 3  | 4      | 5       | 6                     | 7                  |
|-----|-------------|--|--------|---------|-----------------------|--------------------|
|     |             | <b>2.1. Lucrari de constructie</b>   |        |         |                       |                    |
| 102 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior   | buc    | 1,0000  | 125,16<br>21,74       | 125,16<br>21,74    |
| 103 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior   | buc    | 1,0000  | 34,37<br>12,35        | 34,37<br>12,35     |
| 104 | 33-04-004-1 | Montarea sustinerilor intermediari cu un singur picior LEA 35 kV cu stilpi din beton armat vibrat, lungime 16,4 m, fara reazem de cablu  | buc    | 1,0000  | 1 724,11<br>533,52    | 1 724,11<br>533,52 |
| 105 |             | Stilp din beton armat CB105-5  | buc    | 1,0000  | 3 461,80<br>0,00      | 3 461,80<br>0,00   |
| 106 | 33-04-009-6 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (3 conductori) AC70  | 1 km   | 0,0100  | 5 884,00<br>2 827,00  | 58,84<br>28,27     |
| 107 |             | Conductor AC-70  | m      | 25,0000 | 20,27<br>0,00         | 506,75<br>0,00     |
| 108 | DA11A       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta  | m3     | 1,0000  | 557,17<br>88,92       | 557,17<br>88,92    |
| 109 | CA03F       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M-200<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3     | 2,5000  | 1 624,74<br>190,19    | 4 061,84<br>475,48 |
| 110 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj  | t      | 0,1500  | 25 129,33<br>3 072,67 | 3 769,40<br>460,90 |
| 111 | TsC03B1     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (sub fundatie statie de transformare)  | 100 m3 | 0,0300  | 841,33<br>0,00        | 25,24<br>0,00      |

| 1   | 2           | 3   | 4    | 5        | 6                  | 7                              |
|-----|-------------|---|------|----------|--------------------|--------------------------------|
| 112 | 33-04-028-2 | Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi  | buc  | 1,0000   | 1 157,94<br>215,88 | 1 157,94<br>215,88             |
| 113 | 33-04-028-4 | Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap   | buc  | 0,0000   | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00                   |
| 114 | 33-04-030-3 | Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (CUT-OUT)   | set  | 0,0000   | 0,00<br>0,00       | 0,00<br>0,00                   |
| 115 | 33-04-030-1 | Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (ОПН-10)  | set  | 1,0000   | 347,28<br>211,93   | 347,28<br>211,93               |
| 116 | TsA16B3     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3   | 10,2000  | 82,00<br>82,00     | 836,44<br>836,44               |
| 117 | TsD18B      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu  | m3   | 185,0000 | 49,65<br>47,92     | 9 185,44<br>8 864,83           |
| 118 | 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   | 42,0000  | 15,31<br>15,31     | 643,19<br>643,19               |
|     |             | <i>Total</i>  | lei  |          |                    | 26 494,97                      |
|     |             | <i>Fondul social</i>  | 24 % |          |                    | 2 974,43                       |
|     |             | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 5 %  |          |                    | 563,27                         |
|     |             | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 10 % |          |                    | 3 003,27                       |
|     |             | <i>Beneficiu</i>  | 6 %  |          |                    | 1 982,16                       |
|     |             | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>  |      |          |                    | <b>35 018,10<br/>12 393,45</b> |
|     |             | <b>2.2. Lucrari de montare</b>  |      |          |                    |                                |
| 119 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp   | buc  | 1,0000   | 36,34              | 36,34                          |

| 1   | 2           | 3  | 4       | 5      | 6        | 7      |
|-----|-------------|--|---------|--------|----------|--------|
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 120 |             | Traversa OF13  | buc     | 1,0000 | 76,00    | 76,00  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 121 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc     | 1,0000 | 36,34    | 36,34  |
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 122 |             | Traversa M9  | buc     | 1,0000 | 76,00    | 76,00  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 123 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc     | 1,0000 | 36,34    | 36,34  |
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 124 |             | Traversa OF1   | buc     | 1,0000 | 66,88    | 66,88  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 125 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc     | 1,0000 | 36,34    | 36,34  |
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 126 |             | Traversa TM5   | buc     | 1,0000 | 345,80   | 345,80 |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 127 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc     | 1,0000 | 36,34    | 36,34  |
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 128 |             | Consola PA4  | buc     | 1,0000 | 110,20   | 110,20 |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 129 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc     | 1,0000 | 36,34    | 36,34  |
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 130 |             | Consola PA1  | buc     | 1,0000 | 34,20    | 34,20  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 131 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc     | 1,0000 | 36,34    | 36,34  |
|     |             |  |         |        | 20,25    | 20,25  |
| 132 |             | Consola PA2  | buc     | 1,0000 | 49,40    | 49,40  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 133 |             | Dispozitiv de fixare KM-1  | buc     | 2,0000 | 34,20    | 68,40  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 134 |             | Scoaba K1  | buc     | 3,0000 | 34,20    | 102,60 |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 135 |             | Conductor 3П1  | m       | 0,6000 | 11,40    | 6,84   |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 136 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 | buc     | 9,0000 | 28,06    | 252,53 |
|     |             |  |         |        | 22,72    | 204,52 |
| 137 |             | Izolator IIIΦ-20-B   | buc     | 9,0000 | 104,12   | 937,08 |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 138 |             | Soclu K6   | buc     | 3,0000 | 16,72    | 50,16  |
|     |             |  |         |        | 0,00     | 0,00   |
| 139 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment  | 100 buc | 0,0600 | 2 551,00 | 153,06 |
|     |             |  |         |        | 2 321,83 | 139,31 |

| 1   | 2            | 3   | 4              | 5        | 6                    | 7                     |
|-----|--------------|---|----------------|----------|----------------------|-----------------------|
| 140 |              | Consola ПА-2-2  | buc            | 6,0000   | 928,72<br>0,00       | 5 572,32<br>0,00      |
| 141 | 08-02-410-3  | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm  | 100 m          | 0,5300   | 1 673,66<br>943,55   | 887,04<br>500,08      |
| 142 |              | Teava PED110  | m              | 53,0000  | 186,94<br>0,00       | 9 907,82<br>0,00      |
| 143 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (k=0.3)<br>Коэффициент к трудозатратам=0,3000<br>Коэффициент к материалам=0,3000<br>Коэффициент к машинам=0,3000 | 100 m          | 7,1000   | 722,91<br>96,48      | 5 132,69<br>685,00    |
| 144 |              | Banda de semnalizare  | m              | 710,0000 | 8,36<br>0,00         | 5 935,60<br>0,00      |
| 145 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee  | 100 m          | 7,1000   | 2 785,00<br>327,52   | 19 773,48<br>2 325,41 |
| 146 |              | Nisip   | m <sup>3</sup> | 42,0000  | 243,20<br>0,00       | 10 214,40<br>0,00     |
| 147 |              | Conductor de legare la pamant   | m              | 1,5000   | 34,20<br>0,00        | 51,30<br>0,00         |
| 148 | 08-02-141-3  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg  | 100 m          | 7,1000   | 2 022,87<br>701,48   | 14 362,35<br>4 980,51 |
| 149 | 08-02-147-12 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg  | 100 m          | 0,6000   | 2 914,27<br>1 284,40 | 1 748,56<br>770,64    |
| 150 |              | Cablu ААБЛУ-10 3x50   | m              | 770,0000 | 117,80<br>0,00       | 90 706,00<br>0,00     |
| 151 | 08-02-148-4  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg  | 100 m          | 0,2200   | 3 264,36<br>1 422,73 | 718,16<br>313,00      |
| 152 |              | Cablu АВВГнг 4x185  | m              | 22,0000  | 64,60<br>0,00        | 1 421,20<br>0,00      |
| 153 | 08-02-411-2  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm  | 100 m          | 0,2000   | 5 216,80<br>1 768,50 | 1 043,36<br>353,70    |
| 154 |              | Furtun metalic izolat d60mm   | m              | 20,0000  | 64,60<br>0,00        | 1 292,00<br>0,00      |
| 155 | 08-02-165-6  | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor,  | buc            | 2,0000   | 780,44<br>328,51     | 1 560,87<br>657,02    |



| 1   | 2           | 3  | 4       | 5       | 6                    | 7                  |
|-----|-------------|--|---------|---------|----------------------|--------------------|
|     |             | pina la: 50 mm <sup>2</sup>  |         |         |                      |                    |
| 156 |             | Manson terminal-10-3ΠKHT   | buc     | 1,0000  | 186,20<br>0,00       | 186,20<br>0,00     |
| 157 |             | Manson terminal-10-3ΠKBT   | buc     | 1,0000  | 186,20<br>0,00       | 186,20<br>0,00     |
| 158 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm  | 10 buc  | 1,3000  | 2 133,04<br>409,52   | 2 772,95<br>532,38 |
| 159 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm   | 100 m   | 0,1200  | 7 665,75<br>1 052,25 | 919,89<br>126,27   |
| 160 | 08-02-472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>                                    | 100 m   | 0,2000  | 3 516,20<br>820,05   | 703,24<br>164,01   |
| 161 | 08-02-410-3 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm   | 100 m   | 0,0300  | 1 673,67<br>943,67   | 50,21<br>28,31     |
| 162 |             | Teava PED110   | m       | 3,0000  | 186,94<br>0,00       | 560,82<br>0,00     |
| 163 |             | Banda din otel inox 20mm   | m       | 13,5000 | 102,60<br>0,00       | 1 385,10<br>0,00   |
| 164 |             | Clema de fixare banda din otel   | buc     | 16,0000 | 25,84<br>0,00        | 413,44<br>0,00     |
| 165 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment  | 100 buc | 0,0400  | 2 551,00<br>2 321,75 | 102,04<br>92,87    |
| 166 |             | Clema PS-1   | buc     | 4,0000  | 26,60<br>0,00        | 106,40<br>0,00     |
| 167 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment  | 100 buc | 0,0200  | 2 551,00<br>2 322,00 | 51,02<br>46,44     |
| 168 |             | Suport cablu KOZ-ST26-38mm   | buc     | 2,0000  | 16,72<br>0,00        | 33,44<br>0,00      |
| 169 | 08-02-147-1 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m   | 0,0100  | 1 237,00<br>573,00   | 12,37<br>5,73      |
| 170 |             | Cablu KVVG10*2.5mm <sup>2</sup>  | m       | 1,0000  | 53,20<br>0,00        | 53,20<br>0,00      |
| 171 | 08-03-572-5 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100         | buc     | 1,0000  | 972,18<br>172,41     | 972,18<br>172,41   |

| 1   | 2           | 3   | 4    | 5      | 6                 | 7                               |
|-----|-------------|---|------|--------|-------------------|---------------------------------|
| 172 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze  | buc  | 1,0000 | 48,87<br>42,98    | 48,87<br>42,98                  |
| 173 | 08-03-526-4 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400 | buc  | 1,0000 | 400,14<br>178,33  | 400,14<br>178,33                |
| 174 | 08-03-526-5 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 630 | buc  | 1,0000 | 503,94<br>226,75  | 503,94<br>226,75                |
| 175 | 08-01-061-1 | Dispozitiv de siguranta   | buc  | 6,0000 | 108,47<br>55,82   | 650,80<br>334,93                |
| 176 | 08-03-526-5 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 800         | buc  | 1,0000 | 503,94<br>226,75  | 503,94<br>226,75                |
| 177 | 08-01-053-1 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV   | buc  | 3,0000 | 166,31<br>120,04  | 498,93<br>360,13                |
|     |             | <i>Total</i>  | lei  |        |                   | 184 026,00                      |
|     |             | <i>Fondul social</i>  | 24 % |        |                   | 3 266,22                        |
|     |             | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 5 %  |        |                   | 6 897,91                        |
|     |             | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 60 % |        |                   | 8 165,54                        |
|     |             | <i>Beneficiu</i>  | 6 %  |        |                   | 12 141,34                       |
|     |             | <b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>  |      |        |                   | <b>214 497,01<br/>13 609,23</b> |
|     |             | <b>2.3. Utilaj</b>  |      |        |                   |                                 |
| 178 |             | Post de transformare КТПН-КК-400KVA   | buc  | 1,0000 | 52 516,00<br>0,00 | 52 516,00<br>0,00               |
| 179 |             | Transformator de putere ТМГ-400   | buc  | 1,0000 | 62 826,66<br>0,00 | 62 826,66<br>0,00               |
| 180 |             | Cutie de evidenta BZUM-TF-01-630  | buc  | 1,0000 | 953,80<br>0,00    | 953,80<br>0,00                  |
| 181 |             | Contor ZMD405CR, 5-10A  | buc  | 1,0000 | 5 320,00<br>0,00  | 5 320,00<br>0,00                |
| 182 |             | Separator CUT-OUT monopolar cu fuzibil  | buc  | 1,0000 | 759,24<br>0,00    | 759,24<br>0,00                  |
| 183 |             | Separator de sarcina PB3-10/400   | buc  | 1,0000 | 1 516,20<br>0,00  | 1 516,20<br>0,00                |
| 184 |             | Separator de sarcina 630A, BP-32  | buc  | 1,0000 | 170,24<br>0,00    | 170,24<br>0,00                  |

| 1   | 2      | 3   | 4     | 5       | 6                | 7                               |
|-----|--------|---|-------|---------|------------------|---------------------------------|
| 185 |        | Sigurante fuzibile ПКТ-10   | buc   | 3,0000  | 923,40<br>0,00   | 2 770,20<br>0,00                |
| 186 |        | Intreupator automat, BA88-40/800A   | buc   | 1,0000  | 4 696,80<br>0,00 | 4 696,80<br>0,00                |
| 187 |        | Transformator de curent ТТИ-500/5   | buc   | 3,0000  | 64,60<br>0,00    | 193,80<br>0,00                  |
| 188 |        | Fuzibil monopolar - separator 50A   | buc   | 3,0000  | 254,60<br>0,00   | 763,80<br>0,00                  |
| 189 |        | Limitatoare de supratensiune ОПН-10   | buc   | 3,0000  | 117,80<br>0,00   | 353,40<br>0,00                  |
| 190 |        | Descarcator PBH-0.5   | buc   | 3,0000  | 836,00<br>0,00   | 2 508,00<br>0,00                |
|     |        | <i>Total</i>  | lei   |         |                  | 135 348,14                      |
|     |        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>   | 1,2 % |         |                  | 1 624,18                        |
|     |        | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |         |                  | <b>136 972,32</b>               |
|     |        | <i>Total</i>  | lei   |         |                  | 386 487,43                      |
|     |        | <b>Total Retele electrice 10KV<br/>Inclusiv salariu</b>   |       |         |                  | <b>386 487,43<br/>26 002,68</b> |
|     |        | <b>3. Caratirea, sistematizarea pe verticala si rigola de scurgere a apelor pluviale</b><br><br><b>3.1. Curatirea terenului si sistematizarea pe verticala</b>  |       |         |                  |                                 |
| 191 | TsG01A | Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata   | 100m2 | 85,0000 | 80,03<br>80,03   | 6 802,38<br>6 802,38            |
| 192 | Iff08A | Aratul terenului cu plugul tractat de tractor pina la 65 CP la adimcimea 25-30 cm, in vederea consolidarii solului prin plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului                            | ha    | 1,7000  | 790,02<br>0,00   | 1 343,03<br>0,00                |
| 193 | Iff10A | Discuitul sau cultivarea araturilor in vederea consolidarii solului prin plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului, in terenuri orizontale sau in panta, executindu-se cu tractiune mecanica | ha    | 1,7000  | 198,70<br>0,00   | 337,79<br>0,00                  |

| 1   | 2       | 3  | 4      | 5        | 6                       | 7                             |
|-----|---------|--|--------|----------|-------------------------|-------------------------------|
|     |         |  |        |          |                         |                               |
|     |         | <i>Total</i>   | lei    |          |                         | 8 483,20                      |
|     |         | <b>Total Curatirea terenului si sistematizarea pe verticala Inklusiv salariu</b>   |        |          |                         | <b>8 483,20<br/>6 802,38</b>  |
|     |         | <b>3.2. Rigola de scurgere a apelor pluviale</b>   |        |          |                         |                               |
| 194 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 | 1,0000   | <u>1 957,61</u><br>0,00 | <u>1 957,61</u><br>0,00       |
| 195 | TsI50A  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km   | t      | 120,0000 | <u>10,94</u><br>0,00    | <u>1 313,28</u><br>0,00       |
|     |         | <i>Total</i>   | lei    |          |                         | 3 270,89                      |
|     |         | <b>Total Rigola de scurgere a apelor pluviale Inklusiv salariu</b>   |        |          |                         | <b>3 270,89</b>               |
|     |         | <i>Total</i>   | lei    |          |                         | 11 754,09                     |
|     |         | <i>Fondul social</i>   | 24 %   |          |                         | 1 632,57                      |
|     |         | <i>Cheltuieli de regie</i>   | 8 %    |          |                         | 1 070,94                      |
|     |         | <i>Beneficiu</i>   | 6 %    |          |                         | 867,46                        |
|     |         | <b>Total Caratirea, sistematizarea pe verticala si rigola de scurgere a apelor pluviale Inklusiv salariu</b>                                     |        |          |                         | <b>15 325,06<br/>6 802,38</b> |

|  |  |  |      |  |  |
|--|--|--|------|--|--|
|  |  | Total                                    | lei  |  | 4 844 688,14                             |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  | 968 937,63                               |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inklusiv salariu</b> |      |  | <b>5 813 625,77</b><br><u>435 281,43</u> |

Intocmit

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

Verificat

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

# Primaria satului Cirnateni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3  
WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Constructia Centralei electrice Fotovoltaice cu puterea instalata de 300KW ,din  
s.Cornateni r/l Causeni

Valoarea de deviz 5 813 625,77 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

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

### Manopera :

|                       |               |                              |      |            |       |                   |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1.                    | 1             | Muncitor                     | h-om | 7 829,2488 | 49,40 | 386 764,89        |
| 2.                    | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 116,5812   | 49,40 | 5 759,11          |
| 3.                    | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 365,2400   | 49,40 | 18 042,86         |
| 4.                    | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 1,8000     | 49,40 | 88,92             |
| 5.                    | 7136080025001 | Montator                     | h-om | 1,1440     | 49,40 | 56,51             |
| 6.                    | 7137010011500 | Electrician                  | h-om | 5,1000     | 49,40 | 251,94            |
| 7.                    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 1,4220     | 49,40 | 70,25             |
| 8.                    | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 1,5010     | 49,40 | 74,15             |
| 9.                    | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 7,5840     | 49,40 | 374,65            |
| 10.                   | 7422010060100 | Timplar                      | h-om | 1,8000     | 49,40 | 88,92             |
| 11.                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 403,0820   | 49,40 | 19 912,25         |
| 12.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 76,8620    | 49,40 | 3 796,98          |
| <b>Total manopera</b> |               |                              |      |            |       | <b>435 281,43</b> |

### Materiale:

|     |          |  |     |        |           |           |
|-----|----------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| 1.  | 100      | Comutator RB260GS  | buc | 1,0000 | 345,80    | 345,80    |
| 2.  | 101      | Container birou 10" 2.989x2.435x2.591m   | buc | 1,0000 | 36 480,00 | 36 480,00 |
| 3.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra  | t   | 0,0009 | 44 080,00 | 39,67     |
| 4.  | 101-0962 | Unsoare consistenta "Ж"  | t   | 0,0002 | 36 100,00 | 6,50      |
| 5.  | 101-1292 | White-spirit   | t   | 0,0001 | 1 216,00  | 0,08      |
| 6.  | 101-1714 | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                 | t   | 0,0000 | 18 050,00 | 0,00      |
| 7.  | 101-1745 | Benzina solvent  | t   | 0,0000 | 18 050,00 | 0,01      |
| 8.  | 101-1757 | Cirpe de sters   | kg  | 0,0605 | 5,32      | 0,32      |
| 9.  | 101-9341 | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm  | t   | 0,0000 | 18 050,00 | 0,00      |
| 10. | 1010069  | Petrol de aviatie "Б-70"   | t   | 0,0387 | 18 050,00 | 699,44    |
| 11. | 1010072  | Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"          | t   | 0,0424 | 16 150,00 | 684,76    |
| 12. | 1010115  | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                      | t   | 0,0005 | 32 490,00 | 15,14     |
| 13. | 1010117  | Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ПВ-25", "ПВ-100", "ПВ-200", "ПВ-300", | t   | 0,0000 | 20 900,00 | 0,63      |

|     |         |  |          |            |           |           |
|-----|---------|--|----------|------------|-----------|-----------|
|     |         | "ПБ-500"   |          |            |           |           |
| 14. | 1010219 | Liant de ipsos "Г-3"   | t        | 0,0010     | 1 748,00  | 1,83      |
| 15. | 1010240 | Butoane, cap semirotund 4x10 mm  | t        | 0,0010     | 18 050,00 | 18,05     |
| 16. | 1010319 | Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"                                    | t        | 0,0001     | 10 450,00 | 0,63      |
| 17. | 1010388 | Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier                                   | t        | 0,0016     | 41 040,00 | 65,66     |
| 18. | 1010424 | Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15               | t        | 0,0001     | 51 300,00 | 3,59      |
| 19. | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965"   | t        | 0,0005     | 45 600,00 | 21,89     |
| 20. | 1010620 | Creta naturala macinata  | t        | 0,0009     | 34 200,00 | 30,78     |
| 21. | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3"   | t        | 0,0000     | 23 826,00 | 0,48      |
| 22. | 1010801 | Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare | t        | 0,0002     | 20 900,00 | 3,34      |
| 23. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,0396     | 15 884,00 | 629,06    |
| 24. | 1010865 | Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,0090     | 54 150,00 | 487,90    |
| 25. | 1011306 | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                      | t        | 2,7445     | 1 660,60  | 4 557,52  |
| 26. | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm   | t        | 0,0004     | 32 680,00 | 12,19     |
| 27. | 1011482 | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm   | t        | 0,0001     | 42 750,00 | 4,28      |
| 28. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm              | t        | 0,2216     | 18 050,00 | 4 000,60  |
| 29. | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm               | t        | 0,0005     | 18 050,00 | 8,66      |
| 30. | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                    | t        | 0,1183     | 18 050,00 | 2 135,32  |
| 31. | 1011665 | Lac electro-izolator "318"   | kg       | 0,0200     | 42 750,00 | 855,00    |
| 32. | 1011680 | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj  | 1000 buc | 0,0120     | 4 750,00  | 57,00     |
| 33. | 1011705 | Cilti impregnati   | kg       | 0,3000     | 34,20     | 10,26     |
| 34. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                    | t        | 0,0254     | 17 725,10 | 450,75    |
| 35. | 1011764 | Talc maruntit cat. I   | t        | 0,0169     | 7 220,00  | 121,79    |
| 36. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123"  | t        | 0,0153     | 39 710,00 | 609,02    |
| 37. | 1011825 | Ulei de in natural   | kg       | 2,2000     | 17,48     | 38,46     |
| 38. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg       | 237,7300   | 44,76     | 10 640,79 |
| 39. | 1011959 | Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"   | t        | 0,0000     | 42 750,00 | 1,28      |
| 40. | 1011963 | Colofoniu de pin   | kg       | 0,5520     | 21,85     | 12,06     |
| 41. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg       | 4,2010     | 29,60     | 124,35    |
| 42. | 1011977 | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 996,6300   | 32,49     | 32 380,51 |
| 43. | 1012018 | Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi                              | kg       | 0,8584     | 21,85     | 18,76     |
| 44. | 1012073 | Ate aspre  | kg       | 0,0200     | 42,75     | 0,86      |
| 45. | 1012206 | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm   | 10 buc   | 1,2000     | 22,80     | 27,36     |
| 46. | 1019100 | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 1 456,0460 | 18,05     | 26 281,63 |
| 47. | 1019103 | Dibluri de distantare  | 100 buc  | 14,5800    | 180,50    | 2 631,69  |
| 48. | 1019104 | Dibluri de distantare cu piulita   | 100 buc  | 12,1200    | 180,50    | 2 187,66  |
| 49. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 1 456,0460 | 18,05     | 26 281,63 |
| 50. | 1019373 | Otel fisie necalcat 40x4 mm  | t        | 0,2860     | 17 725,10 | 5 069,38  |
| 51. | 1019520 | Electrozi "УОНИ 13/45"   | kg       | 0,0009     | 42,75     | 0,04      |
| 52. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318"   | kg       | 14,7360    | 86,64     | 1 276,73  |
| 53. | 1019852 | Vopsea   | kg       | 78,2249    | 44,16     | 3 454,41  |
| 54. | 1030152 | Tevi din otel electrosudate longitudinal,  | m        | 0,0840     | 110,20    | 9,26      |

|     |               |  |          |            |           |           |
|-----|---------------|--|----------|------------|-----------|-----------|
|     |               | tesatura scoasa, de la 20 pina la 377 mm din otel marcile "БСТ2кп-БСТ4кп" si "БСТ2пс-БСТ4пс", diametrul exterior 89, grosime perete 2,8 mm |          |            |           |           |
| 55. | 1039160       | Mansoane de cuplare  | buc      | 2,0000     | 3,61      | 7,22      |
| 56. | 105           | Stilp din beton armat CB105-5  | buc      | 1,0000     | 3 461,80  | 3 461,80  |
| 57. | 107           | Conductor AC-70  | m        | 25,0000    | 20,27     | 506,75    |
| 58. | 110-9009      | Armatura liniara   | t        | 0,0000     | 17 725,10 | 0,00      |
| 59. | 110-9030      | Izolatori in forma de tija   | buc      | 0,0000     | 79,42     | 0,00      |
| 60. | 110-9032      | Izolatori de suspensie liniari in forma de taler   | t        | 0,0000     | 18 050,00 | 0,00      |
| 61. | 110-9126      | Placi metalice   | buc      | 0,2000     | 79,42     | 15,88     |
| 62. | 1100014       | Tirfon   | 100 buc  | 0,0220     | 94,24     | 2,07      |
| 63. | 1100113       | Scoabe 10x2  | kg       | 0,0300     | 42,75     | 1,28      |
| 64. | 1100201       | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm   | buc      | 3 024,0000 | 1,52      | 4 596,48  |
| 65. | 1100202       | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm  | 1000 buc | 1,6160     | 94,24     | 152,29    |
| 66. | 1110109       | Fise de marcare din masa plastica  | 100 buc  | 0,4200     | 570,00    | 239,40    |
| 67. | 1111          | Nisip  | m3       | 43,0000    | 243,20    | 10 457,60 |
| 68. | 11111         | Piatra sparta  | m3       | 1,0000     | 243,20    | 243,20    |
| 69. | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"  | t        | 0,0003     | 39 710,00 | 11,91     |
| 70. | 1130079       | Lac "БТ-577"   | t        | 0,0000     | 42 750,00 | 1,28      |
| 71. | 1130367       | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"  | kg       | 0,0200     | 42,75     | 0,86      |
| 72. | 1130379       | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I  | kg       | 0,0048     | 33,25     | 0,16      |
| 73. | 1139042       | Clei "БМК-5к"  | kg       | 4,2580     | 3,42      | 14,56     |
| 74. | 120           | Traversa ОГ13  | buc      | 1,0000     | 76,00     | 76,00     |
| 75. | 122           | Traversa M9  | buc      | 1,0000     | 76,00     | 76,00     |
| 76. | 124           | Traversa ОГ1   | buc      | 1,0000     | 66,88     | 66,88     |
| 77. | 126           | Traversa TM5   | buc      | 1,0000     | 345,80    | 345,80    |
| 78. | 128           | Consola PA4  | buc      | 1,0000     | 110,20    | 110,20    |
| 79. | 130           | Consola PA1  | buc      | 1,0000     | 34,20     | 34,20     |
| 80. | 132           | Consola PA2  | buc      | 1,0000     | 49,40     | 49,40     |
| 81. | 133           | Dispozitiv de fixare KM-1  | buc      | 2,0000     | 34,20     | 68,40     |
| 82. | 134           | Scoaba K1  | buc      | 3,0000     | 34,20     | 102,60    |
| 83. | 135           | Conductor 3П1  | m        | 0,6000     | 11,40     | 6,84      |
| 84. | 137           | Izolator ИИБ-20-Φ  | buc      | 9,0000     | 104,12    | 937,08    |
| 85. | 138           | Soclu K6   | buc      | 3,0000     | 16,72     | 50,16     |
| 86. | 140           | Consola ПА-2-2   | buc      | 6,0000     | 928,72    | 5 572,32  |
| 87. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm   | m3       | 0,1020     | 243,20    | 24,81     |
| 88. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm   | m3       | 1,2700     | 243,20    | 308,86    |
| 89. | 142           | Teava PED110   | m        | 56,0000    | 186,94    | 10 468,64 |
| 90. | 1421102200227 | Pietris  | m3       | 0,0252     | 243,20    | 6,13      |
| 91. | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3       | 0,0316     | 243,20    | 7,69      |
| 92. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3       | 0,2560     | 243,20    | 62,26     |
| 93. | 1421102200577 | Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm   | m3       | 0,0712     | 243,20    | 17,32     |
| 94. | 144           | Banda de semnalizare   | m        | 710,0000   | 8,36      | 5 935,60  |
| 95. | 147           | Conductor de legare la pamant  | m        | 1,5000     | 34,20     | 51,30     |
| 96. | 150           | Cablu ААБЛЮ-10 3x50  | m        | 770,0000   | 117,80    | 90 706,00 |
| 97. | 152           | Cablu АBBГНР 4x185   | m        | 22,0000    | 64,60     | 1 421,20  |
| 98. | 154           | Furtun metalic izolat d60mm  | m        | 20,0000    | 64,60     | 1 292,00  |
| 99. | 156           | Manson terminal 10-33ПКНТ  | buc      | 1,0000     | 186,20    | 186,20    |

|      |               |   |     |         |           |            |
|------|---------------|---|-----|---------|-----------|------------|
| 100. | 157           | Manson terminal 10-33ПКБТ   | buc | 1,0000  | 186,20    | 186,20     |
| 101. | 163           | Banda din otel inox 20mm  | m   | 13,5000 | 102,60    | 1 385,10   |
| 102. | 164           | Clema de fixare banda din otel  | buc | 16,0000 | 25,84     | 413,44     |
| 103. | 166           | Clema PS-1  | buc | 4,0000  | 26,60     | 106,40     |
| 104. | 168           | Suport cablu KOZ-ST26-38mm  | buc | 2,0000  | 16,72     | 33,44      |
| 105. | 170           | Cablu KVVVG10*2.5mm2  | m   | 1,0000  | 53,20     | 53,20      |
| 106. | 178           | Post de transformare КТПН-кк-400KVA   | buc | 1,0000  | 52 516,00 | 52 516,00  |
| 107. | 179           | Tranformator de putere ТМГ-400  | buc | 1,0000  | 62 826,66 | 62 826,66  |
| 108. | 180           | BZUM-TF-01-630  | buc | 1,0000  | 953,80    | 953,80     |
| 109. | 181           | Contor ZMD405CR, 5-10A  | buc | 1,0000  | 5 320,00  | 5 320,00   |
| 110. | 182           | Separator CUT-OUT monopolar cu fuzibil  | buc | 1,0000  | 759,24    | 759,24     |
| 111. | 183           | Separator de sarcina PB3-10/400   | buc | 1,0000  | 1 516,20  | 1 516,20   |
| 112. | 184           | Separator de sarcina 630A, BP-32  | buc | 1,0000  | 170,24    | 170,24     |
| 113. | 185           | Sigurante fuzibile ПКТ-10   | buc | 3,0000  | 923,40    | 2 770,20   |
| 114. | 186           | Intrerupator automat BA88-40/800A   | buc | 1,0000  | 4 696,80  | 4 696,80   |
| 115. | 187           | Tranformator de curent ТТИ-500/5  | buc | 3,0000  | 64,60     | 193,80     |
| 116. | 188           | Fuzibil monopolar - separator 50A   | buc | 3,0000  | 254,60    | 763,80     |
| 117. | 189           | Limitatoare de supratensiune ОПН-10   | buc | 3,0000  | 117,80    | 353,40     |
| 118. | 190           | Descarcator PBH-0.5   | buc | 3,0000  | 836,00    | 2 508,00   |
| 119. | 201-9024      | Stilpi din otel   | t   | 0,2987  | 34 200,00 | 10 215,54  |
| 120. | 201-9261      | Piese de fixare din otel  | kg  | 0,0000  | 18,05     | 0,00       |
| 121. | 201-9266      | Bratari din otel  | kg  | 0,0000  | 32,49     | 0,00       |
| 122. | 201-9285      | Traverse din otel   | t   | 0,0000  | 24 890,00 | 0,00       |
| 123. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase   | m3  | 0,0004  | 4 788,00  | 1,92       |
| 124. | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                    | t   | 18,3010 | 19 190,00 | 351 196,19 |
| 125. | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2  | 7,9000  | 345,80    | 2 731,82   |
| 126. | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80   | kg  | 0,7900  | 26,22     | 20,71      |
| 127. | 26            | Bare de aluminiu 30*5   | m   | 3,0000  | 148,20    | 444,60     |
| 128. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg  | 9,8750  | 1,65      | 16,29      |



|      |                |  |          |          |          |           |
|------|----------------|--|----------|----------|----------|-----------|
| 129. | 2651122100403  | Ciment metalurgic M 30 saci  | kg       | 22,4000  | 1,65     | 36,96     |
| 130. | 2663102100000  | Beton  | m3       | 5,2019   | 1 299,60 | 6 760,36  |
| 131. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                                      | m3       | 3,5000   | 1 299,60 | 4 548,60  |
| 132. | 2663102100945  | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                   | m3       | 0,0368   | 1 299,60 | 47,83     |
| 133. | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                 | m3       | 0,0372   | 547,20   | 20,36     |
| 134. | 2666122800600  | Element prefabricat  | buc      | 4,0400   | 262,20   | 1 059,29  |
| 135. | 27             | Bare de aluminiu 50*5  | m        | 3,0000   | 163,40   | 490,20    |
| 136. | 2710703700340  | Element de fixare Standard zincat                                  | buc      | 640,0000 | 5,70     | 3 648,00  |
| 137. | 2732103646250  | Panou gard Euro bordurat zincat H=2.0m d-5.0                       | buc      | 160,0000 | 459,16   | 73 465,60 |
| 138. | 2811106302005  | Stilp zincat vopsit 20 L=2,6m 50x50                                | buc      | 161,0000 | 273,12   | 43 972,32 |
| 139. | 2811106302005c | capac de plastic 50x50   | buc      | 161,0000 | 5,70     | 917,70    |
| 140. | 2811236309848  | Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice            | kg       | 4,8000   | 34,20    | 164,16    |
| 141. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura  | kg       | 0,9085   | 44,76    | 40,66     |
| 142. | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220              | buc      | 31,6000  | 0,38     | 12,01     |
| 143. | 2874115842685  | Piulita hexag. M8  | buc      | 31,6000  | 0,38     | 12,01     |
| 144. | 2874125881227  | Saiba plata M 8  | buc      | 31,6000  | 0,38     | 12,01     |
| 145. | 2874136313300  | Diblu din metal  | buc      | 12,0000  | 0,38     | 4,56      |
| 146. | 30             | Proiector POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W                        | buc      | 12,0000  | 928,72   | 11 144,64 |
| 147. | 34             | Clema de conexiune ЗНИ-10-ЗНИ-10РЕН                                | buc      | 20,0000  | 101,08   | 2 021,60  |
| 148. | 40             | Cablu АПвБШп- 4*50mm2  | m        | 347,0000 | 62,07    | 21 538,29 |
| 149. | 4011106202741  | Energie electrica  | kw       | 1,8170   | 2,89     | 5,25      |
| 150. | 4029050        | Mortar de ciment   | m3       | 0,3131   | 703,00   | 220,12    |
| 151. | 4040004        | Caramida de ceramica obisnuita, dimensiune 250x120x65 mm, marca 75 | 1000 buc | 0,0800   | 3 610,00 | 288,80    |
| 152. | 408-0200       | Amestec din nisip-pietris  | m3       | 0,0000   | 243,20   | 0,00      |
| 153. | 4080122        | Nisip natural pentru lucrari de constructie                        | m3       | 0,1400   | 243,20   | 34,05     |
| 154. | 4080141        | Nisip natural pentru mortare de constructie                        | m3       | 2,2725   | 243,20   | 552,67    |
| 155. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.           | m3       | 19,6500  | 17,33    | 340,53    |
| 156. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                      | m3       | 0,5154   | 17,33    | 8,93      |
| 157. | 4100126202818  | Apa  | m3       | 0,1200   | 17,33    | 2,08      |

|      |          |  |          |            |          |           |
|------|----------|--|----------|------------|----------|-----------|
| 158. | 4110041  | Energie electrica                                      | kw-h     | 0,1200     | 3,80     | 0,46      |
| 159. | 42       | Cablu ВВГнг 5*4mm2                                     | m        | 450,0000   | 39,90    | 17 955,00 |
| 160. | 43       | Cablu ВВГнг 5*6mm2                                     | m        | 10,0000    | 58,58    | 585,80    |
| 161. | 44       | Cablu ВВГнг 2*1.5 mm2                                  | m        | 60,0000    | 6,33     | 379,80    |
| 162. | 446-2011 | Sustineri pentru stilpi                                | buc      | 0,0000     | 2 660,00 | 0,00      |
| 163. | 446-2431 | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric | m3       | 0,0000     | 6 501,80 | 0,00      |
| 164. | 47       | Manusa termocontrabil 4ПТИ-25/50                       | buc      | 10,0000    | 26,60    | 266,00    |
| 165. | 48       | Banda de semnalizare a LEC                             | m        | 140,0000   | 10,83    | 1 516,20  |
| 166. | 5        | Masa utilajului  | t        | 0,2780     | 7 600,00 | 2 112,80  |
| 167. | 5009030  | Flanse   | 10 buc   | 14,3500    | 11,40    | 163,59    |
| 168. | 5009031  | Scoabe   | 10 buc   | 10,3180    | 30,40    | 313,67    |
| 169. | 5009032  | Scoabe cu doua talpi                                   | 10 buc   | 3,0000     | 42,75    | 128,25    |
| 170. | 5009041  | Dispozitiv de stringere - ramificare                   | 100 buc  | 12,2217    | 25,27    | 308,84    |
| 171. | 5009055  | Papuci de cablu din arama                              | buc      | 61,2000    | 25,27    | 1 546,52  |
| 172. | 5009056  | Capace de izolatie                                     | 10 buc   | 31,2240    | 15,88    | 495,84    |
| 173. | 5009061  | Fisa de izolatie                                       | buc      | 957,3260   | 1,44     | 1 378,55  |
| 174. | 5009062  | Papuci de cablu  | buc      | 3 305,4000 | 8,66     | 28 624,76 |
| 175. | 5009070  | Racordari  | 10 buc   | 0,2000     | 104,69   | 20,94     |
| 176. | 5009081  | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"             | buc      | 1 051,0000 | 11,74    | 12 338,74 |
| 177. | 5009090  | Profil de montaj                                       | buc      | 27,2550    | 114,00   | 3 107,07  |
| 178. | 5009101  | Butoane de montaj                                      | 1000 buc | 0,2265     | 259,20   | 58,72     |
| 179. | 5009105  | Suportul corpului de iluminat                          | 10 buc   | 1,6080     | 313,12   | 503,50    |
| 180. | 5009113  | Prezoane   | buc      | 2,0400     | 2,85     | 5,81      |
| 181. | 5009129  | Priza de tavan   | 100 buc  | 0,0204     | 427,50   | 8,72      |
| 182. | 5009134  | Bucse de hirtie  | 1000 buc | 0,1050     | 712,50   | 74,81     |
| 183. | 5009140  | Fise de conexiune                                      | 100 buc  | 1,9515     | 54,15    | 105,67    |
| 184. | 5009264  | Tub din policlorvinil                                  | kg       | 0,0580     | 49,40    | 2,87      |
| 185. | 5009368  | Cleme in asortiment                                    | buc      | 155,0400   | 0,30     | 46,51     |
| 186. | 5009500  | Fise de marcare  | 100 buc  | 22,7289    | 54,15    | 1 230,77  |

|      |           |   |                |          |            |           |
|------|-----------|---|----------------|----------|------------|-----------|
| 187. | 5009598   | Hirtie de slefuit   | buc            | 3,0000   | 12,35      | 37,05     |
| 188. | 5009619   | Ate de cusut  | kg             | 2,1060   | 54,87      | 115,56    |
| 189. | 5009623   | Banda "K226"  | 100 m          | 0,2673   | 68,59      | 18,34     |
| 190. | 5009653   | Condensator "КТИ"   | buc            | 488,0000 | 9,12       | 4 450,56  |
| 191. | 5009807   | Formari de capuri de marcare  | 100 buc        | 3,7338   | 24,55      | 91,66     |
| 192. | 502-9079  | Conductori neizolati  | t              | 0,0000   | 32 490,00  | 0,00      |
| 193. | 5070925   | Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ППО", sectiune 1x1,5 mm <sup>2</sup> | 1000 m         | 0,0100   | 42 750,00  | 427,50    |
| 194. | 5100005   | Manson de protectie conexiune pentru cabluri de telecomunicatii, marca "M3C-65"   | buc            | 8,0000   | 34,20      | 273,60    |
| 195. | 5110004   | Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"  | buc            | 1,0000   | 33,25      | 33,25     |
| 196. | 520-0037  | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm   | t              | 0,0000   | 91 200,00  | 3,19      |
| 197. | 5200009   | Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm   | t              | 0,0000   | 71 250,00  | 0,28      |
| 198. | 5220051   | Bara de arama, marca "M3-T", diametru 20 mm   | t              | 0,0000   | 137 750,00 | 0,74      |
| 199. | 5220076   | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"   | kg             | 0,0800   | 32,30      | 2,58      |
| 200. | 5220077   | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"   | kg             | 2,8626   | 46,93      | 134,34    |
| 201. | 5220093   | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"   | kg             | 13,3750  | 32,30      | 432,01    |
| 202. | 5309001   | Tevi de polietilena   | m              | 1,3680   | 49,40      | 67,58     |
| 203. | 530900120 | Tevi de polietilena 20mm  | m              | 495,0000 | 49,40      | 24 453,00 |
| 204. | 530900140 | Tevi de polietilena 40mm  | m              | 540,0000 | 49,40      | 26 676,00 |
| 205. | 5309015   | Tub de polivinilclorura "ХВТ"   | kg             | 0,3000   | 127,79     | 38,34     |
| 206. | 5349101   | Manson din plumb  | buc            | 8,0000   | 9,12       | 72,96     |
| 207. | 542-9025  | Lubrifiant "ЗЭС"  | kg             | 0,1010   | 23,83      | 2,41      |
| 208. | 5420008   | Argon gazos, cal. I   | m <sup>3</sup> | 0,0132   | 116,85     | 1,54      |
| 209. | 5420042   | Propan-butan, amestec tehnic  | kg             | 0,0930   | 13,82      | 1,29      |
| 210. | 5420054   | Stearina  | kg             | 0,6960   | 34,20      | 23,80     |
| 211. | 5420055   | Vaselina tehnica  | kg             | 0,0300   | 21,85      | 0,66      |
| 212. | 5429033   | Vaselina tehnica  | kg             | 9,5190   | 25,08      | 238,74    |

|      |          |  |     |          |           |              |
|------|----------|--|-----|----------|-----------|--------------|
| 213. | 5440089  | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg  | 44,2870  | 104,69    | 4 636,41     |
| 214. | 5440091  | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm   | kg  | 3,6800   | 34,20     | 125,86       |
| 215. | 5440150  | Presspan in foi, marca "A"   | kg  | 0,1000   | 34,20     | 3,42         |
| 216. | 5500012  | Pasta de lipit "ПБК-26М"   | kg  | 0,0480   | 34,20     | 1,64         |
| 217. | 5500122  | Flux "ФКДТ"  | kg  | 0,0600   | 34,20     | 2,05         |
| 218. | 551-0455 | Conectoare ovale "COAC"  | buc | 0,0340   | 34,20     | 1,16         |
| 219. | 56       | Banda din otel inoxidabil  | m   | 5,0000   | 64,60     | 323,00       |
| 220. | 66       | Furnitura de prindere  | buc | 6,0000   | 26,60     | 159,60       |
| 221. | 67       | Accesorii  | buc | 6,0000   | 49,40     | 296,40       |
| 222. | 76       | Panou de distributie TSW-12MOD   | buc | 1,0000   | 121,60    | 121,60       |
| 223. | 77       | Separator de sarcina VN32-IS/3P/63A  | buc | 1,0000   | 63,84     | 63,84        |
| 224. | 78       | Automat VA47-29/SGP/3P/16A   | buc | 1,0000   | 63,08     | 63,08        |
| 225. | 79       | Intrerupator UZO/SGPL/2P/25A   | buc | 1,0000   | 170,37    | 170,37       |
| 226. | 80       | Automat VA47-29/SGP/1P/10A   | buc | 2,0000   | 26,60     | 53,20        |
| 227. | 81       | Automat VA47-29/SGP/1P/11A   | buc | 12,0000  | 28,12     | 337,44       |
| 228. | 82       | Intrerupator M6E-800H/3P/630A  | buc | 1,0000   | 4 370,00  | 4 370,00     |
| 229. | 83       | Separator de sarcina GL-630A/3P  | buc | 1,0000   | 351,88    | 351,88       |
| 230. | 84       | Intrerupator M6E-250H/3P/125A  | buc | 5,0000   | 2 025,40  | 10 127,00    |
| 231. | 85       | Intrerupator M6E-160H/3P/125A  | buc | 1,0000   | 1 604,36  | 1 604,36     |
| 232. | 86       | Adaptor AD-250A-60   | buc | 5,0000   | 262,20    | 1 311,00     |
| 233. | 87       | Adaptor AD-160A-60   | buc | 1,0000   | 177,08    | 177,08       |
| 234. | 88       | Descarcator PBH-0.5  | buc | 3,0000   | 93,48     | 280,44       |
| 235. | 89       | Invertor On*Grind SUN 2000-60KTL-MO  | buc | 5,0000   | 43 699,24 | 218 496,20   |
| 236. | 90       | Module fotovoltaice JKM390M-72H + conectori  | buc | 960,0000 | 2 466,20  | 2 367 552,00 |
| 237. | 91       | Camera externa IP Techage 5Mpx   | buc | 6,0000   | 2 625,80  | 15 754,80    |
| 238. | 92       | cKit montare camere video  | buc | 6,0000   | 573,80    | 3 442,80     |
| 239. | 93       | Registrator 8Ch5MP Techage   | buc | 1,0000   | 4 180,00  | 4 180,00     |
| 240. | 94       | HDD Segate Surveillance 2TB  | buc | 1,0000   | 3 442,80  | 3 442,80     |
|      | 95       | Switch POE MG1008PL  | buc | 1,0000   | 1 773,08  | 1 773,08     |

|      |    |                                       |     |        |          |                     |
|------|----|---------------------------------------|-----|--------|----------|---------------------|
| 241. |    |                                       |     |        |          |                     |
| 242. | 96 | Smart Data Logger Inverter            | buc | 1,0000 | 262,20   | 262,20              |
| 243. | 97 | UPS on-line 700W/1000VA               | buc | 1,0000 | 1 782,20 | 1 782,20            |
| 244. | 98 | Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U  | buc | 1,0000 | 946,20   | 946,20              |
| 245. | 99 | Router LTE/3G/WiFi/WAN                | buc | 1,0000 | 953,80   | 953,80              |
|      |    | <b>Total materiale de construcții</b> |     |        |          | <b>3 748 058,04</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |  |      |            |        |           |
|-----|---------------|--|------|------------|--------|-----------|
| 1.  | 010201        | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 4,9400     | 54,72  | 270,32    |
| 2.  | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 5,0156     | 102,60 | 514,60    |
| 3.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 180,7865   | 273,60 | 49 463,19 |
| 4.  | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 3,1200     | 273,60 | 853,63    |
| 5.  | 030101        | Autoincarcatoare, 5 t  | h-ut | 0,6700     | 342,00 | 229,14    |
| 6.  | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t  | h-ut | 0,8932     | 82,08  | 73,31     |
| 7.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut | 39,1473    | 82,08  | 3 213,21  |
| 8.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut | 39,2853    | 68,40  | 2 687,11  |
| 9.  | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m   | h-ut | 1,1182     | 82,08  | 91,78     |
| 10. | 031050        | Turle telescopice, 25 m  | h-ut | 44,4100    | 82,08  | 3 645,17  |
| 11. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut | 1 067,1505 | 30,78  | 32 846,89 |
| 12. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min   | h-ut | 211,4200   | 30,78  | 6 507,51  |
| 13. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare  | h-ut | 211,4200   | 10,26  | 2 169,17  |
| 14. | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)  | h-ut | 0,8903     | 239,40 | 213,14    |
| 15. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m   | h-ut | 1,3900     | 342,00 | 475,38    |
| 16. | 160501        | Masini de foraj pe tractor 85 kW (115 c.p.), adancime de foraj 3,5 m   | h-ut | 0,8000     | 342,00 | 273,60    |
| 17. | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)   | h-ut | 1,2586     | 102,60 | 129,13    |
| 18. | 161001        | Automacara, 10 t   | h-ut | 3,1800     | 376,20 | 1 196,32  |
| 19. | 161002        | Automacara, 16 t   | h-ut | 0,3016     | 376,20 | 113,46    |
| 20. | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"          | h-ut | 66,8500    | 273,60 | 18 290,16 |
| 21. | 21101         | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t  | h-ut | 0,0155     | 342,00 | 5,30      |
| 22. | 2410520006700 | Automacara   | h-ut | 0,1580     | 273,60 | 43,23     |
| 23. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut | 0,2070     | 307,80 | 63,71     |
| 24. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut | 0,0615     | 410,40 | 25,24     |

|                                     |               |   |      |          |        |                   |
|-------------------------------------|---------------|---|------|----------|--------|-------------------|
| 25.                                 | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex             | h-ut | 4,7700   | 410,40 | 1 957,61          |
| 26.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime  | h-ut | 3,0000   | 20,52  | 61,56             |
| 27.                                 | 2952270003700 | Centrala de beton   | h-ut | 11,9100  | 684,00 | 8 146,44          |
| 28.                                 | 2952270004000 | Malaxor   | h-ut | 0,0240   | 547,20 | 13,13             |
| 29.                                 | 30902         | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m                         | h-ut | 0,3150   | 93,48  | 29,45             |
| 30.                                 | 3110320001000 | Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650           | h-ut | 7,0210   | 239,40 | 1 680,83          |
| 31.                                 | 330206        | Masini de gaurit electrice  | h-ut | 42,2100  | 10,26  | 433,07            |
| 32.                                 | 331451        | Perforatoare electrice  | h-ut | 14,5271  | 10,26  | 149,05            |
| 33.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 1,7820   | 273,60 | 487,56            |
| 34.                                 | 3410540000001 | Autocamion, 5 t   | h-ut | 6,0000   | 218,88 | 1 313,28          |
| 35.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                            | h-ut | 0,0250   | 171,00 | 4,28              |
| 36.                                 | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                   | h-ut | 5,9800   | 30,78  | 184,06            |
| 37.                                 | 351201        | Masini de indoit tevi si bare   | h-ut | 0,2064   | 34,20  | 7,06              |
| 38.                                 | 3520200005303 | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi                   | h-ut | 5,7600   | 273,60 | 1 575,94          |
| 39.                                 | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                   | h-ut | 0,7886   | 218,88 | 172,61            |
| 40.                                 | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                   | h-ut | 180,8020 | 218,88 | 39 573,94         |
| 41.                                 | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren) | h-ut | 0,5365   | 218,88 | 117,43            |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |   |      |          |        | <b>179 301,05</b> |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | lei  | 4 844 688,14 |
| TVA   | 20 % | 968 937,63   |

**Total deviz:**

**5 813 625,77**

Intocmit

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

Verificat

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

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
|         |                             |   |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3   | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Constructia centralei electrice fotovoltaice cu puterea instalata de 300KW</b>  |      |  |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>  |      |  |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.1. Constructii metalice pentru iluminatul exterior</b>   |      |  |                      |                        |
| 1       | TsC39A1                     | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m  | buc  |  |                      | 243,81<br>98,80        |
|         | 7137010011500               | Electrician   | h-om | 0,0800                                 | 49,40                | 3,95                   |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om | 1,9200                                 | 49,40                | 94,85                  |
|         | 2811236309848               | Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice   | kg   | 0,4000                                 | 34,20                | 13,68                  |
|         | 3520200005303               | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi   | h-ut | 0,4800                                 | 273,60               | 131,33                 |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 2 925,70               |
| 2       | 33-01-016-1                 | Montarea stilpilor din otel 4m (12 buc)   | t    |  |                      | 38 893,76<br>1 438,52  |
|         | 1                           | Muncitor  | h-om | 29,1200                                | 49,40                | 1 438,53               |
|         | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe  | t    | 0,0000                                 | 18 050,00            | 0,00                   |
|         | 110-9126                    | Placi metalice  | buc  | 0,0000                                 | 79,42                | 0,00                   |
|         | 201-9024                    | Stilpi din otel   | t    | 1,0300                                 | 34 200,00            | 35 226,00              |
|         | 030201                      | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t   | h-ut | 3,0800                                 | 82,08                | 252,81                 |
|         | 160202                      | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)   | h-ut | 3,0700                                 | 239,40               | 734,96                 |
|         | 160601                      | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)  | h-ut | 4,3400                                 | 102,60               | 445,28                 |
|         | 161002                      | Automacara, 16 t  | h-ut | 1,0400                                 | 376,20               | 391,25                 |
|         | 400311                      | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)   | h-ut | 1,8500                                 | 218,88               | 404,93                 |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 11 279,19              |
| 3       | CK35A                       | Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat  | buc  |  |                      | 7,79<br>7,41           |
|         | 7422010060100               | Timplar   | h-om | 0,1500                                 | 49,40                | 7,41                   |
|         | 2874136313300               | Diblu din metal   | buc  | 1,0000                                 | 0,38                 | 0,38                   |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 93,48                  |
| 4       | CA03F                       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M-200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3   |  |                      | 1 624,74<br>190,19     |
|         | 7123010010200               | Betonist  | h-om | 3,4500                                 | 49,40                | 170,43                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000                                 | 49,40                | 19,76                  |
|         | 2663102100000               | Beton   | m3   | 1,0250                                 | 1 299,60             | 1 352,07               |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000                                 | 17,33                | 1,76                   |
|         | 2952270003100               | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000                                 | 20,52                | 12,31                  |
|         | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500                                 | 273,60               | 68,40                  |
|         |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 4 061,84               |
| 5       | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur   | buc  |  |                      | 125,16<br>21,74        |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|--|------|--------|----------|------------------|
|    |               | picior   |      |        |          |                  |
|    | 1             | Muncitor   | h-om | 0,4400 | 49,40    | 21,74            |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 0,2400 | 54,72    | 13,13            |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)   | h-ut | 0,2400 | 102,60   | 24,62            |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut | 0,2400 | 273,60   | 65,66            |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 1 501,88         |
| 6  | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior   | buc  |        |          | 34,38<br>12,35   |
|    | 1             | Muncitor   | h-om | 0,2500 | 49,40    | 12,35            |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 0,1400 | 54,72    | 7,66             |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)   | h-ut | 0,1400 | 102,60   | 14,36            |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 412,50           |
| 7  | TsA16D1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare | m3   |        |          | 155,61<br>155,61 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 2,8600 | 49,40    | 141,28           |
|    | 7137010011500 | Electrician  | h-om | 0,2900 | 49,40    | 14,33            |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 1 400,49         |
| 8  | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu   | m3   |        |          | 49,65<br>47,92   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 0,9700 | 49,40    | 47,92            |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,1000 | 17,33    | 1,73             |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 446,86           |
|    |               | <b>1.1.2. Fundatia containerului birou</b>   |      |        |          |                  |
| 9  | CP50A         | Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t.  | buc  |        |          | 357,71<br>20,07  |
|    | 7136080025001 | Montator   | h-om | 0,2860 | 49,40    | 14,13            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000 | 49,40    | 4,94             |
|    | 7123010010200 | Betonist   | h-om | 0,0203 | 49,40    | 1,00             |
|    | 2666122800600 | Element prefabricat  | buc  | 1,0100 | 262,20   | 264,82           |
|    | 2663102100945 | Beton de ciment clasa B12,5/M150   | m3   | 0,0092 | 1 299,60 | 11,96            |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)   | m3   | 0,0093 | 547,20   | 5,09             |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0001 | 4 788,00 | 0,48             |
|    | 2651122100403 | Ciment metalurgic M 30 saci  | kg   | 5,6000 | 1,65     | 9,24             |
|    | 1421102200577 | Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm   | m3   | 0,0178 | 243,20   | 4,33             |
|    | 1421102200227 | Pietris  | m3   | 0,0063 | 243,20   | 1,53             |
|    | 4100126202818 | Apa  | m3   | 0,0300 | 17,33    | 0,52             |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,1330 | 273,60   | 36,39            |
|    | 2952270004000 | Malaxor  | h-ut | 0,0060 | 547,20   | 3,28             |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 1 430,84         |
| 10 |               | Nisip  | m3   |        |          | 243,20<br>0,00   |
|    | 1111          | Nisip  | m3   | 1,0000 | 243,20   | 243,20           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 243,20           |
| 11 |               | Piatra sparta  | m3   |        |          | 243,20<br>0,00   |
|    | 11111         | Piatra sparta  | m3   | 1,0000 | 243,20   | 243,20           |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 243,20           |
|    |               | <b>1.1.3. Constructii metalice pentru ingradirea teritoriului</b>  |      |        |          |                  |



| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-----------------|
| 12 | CK14A          | Poarta zincata vopsita H=2.05m, l=3m   | m2   |        |          | 451,79<br>84,47 |
|    | 7212030022700  | Sudor  | h-om | 0,1900 | 49,40    | 9,39            |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice   | h-om | 0,9600 | 49,40    | 47,42           |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,1800 | 49,40    | 8,89            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3800 | 49,40    | 18,77           |
|    | 2030112930150  | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)  | m2   | 1,0000 | 345,80   | 345,80          |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220  | buc  | 4,0000 | 0,38     | 1,52            |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8  | buc  | 4,0000 | 0,38     | 1,52            |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8  | buc  | 4,0000 | 0,38     | 1,52            |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,1000 | 26,22    | 2,62            |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,1150 | 44,76    | 5,15            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw   | 0,2300 | 2,89     | 0,66            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,2500 | 1,65     | 2,06            |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3   | 0,0040 | 243,20   | 0,97            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 17,33    | 0,02            |
|    | 2410520006700  | Automacara   | h-ut | 0,0200 | 273,60   | 5,47            |
|    |                | Total  | lei  |        |          | 2 733,35        |
| 13 | CK14A          | Portita metalica cu inaltime H=2.05m, l=0.9m   | m2   |        |          | 451,79<br>84,48 |
|    | 7212030022700  | Sudor  | h-om | 0,1900 | 49,40    | 9,39            |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice   | h-om | 0,9600 | 49,40    | 47,42           |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,1800 | 49,40    | 8,89            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3800 | 49,40    | 18,77           |
|    | 2030112930150  | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)  | m2   | 1,0000 | 345,80   | 345,80          |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220  | buc  | 4,0000 | 0,38     | 1,52            |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8  | buc  | 4,0000 | 0,38     | 1,52            |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8  | buc  | 4,0000 | 0,38     | 1,52            |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80  | kg   | 0,1000 | 26,22    | 2,62            |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,1150 | 44,76    | 5,15            |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw   | 0,2300 | 2,89     | 0,66            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 1,2500 | 1,65     | 2,06            |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3   | 0,0040 | 243,20   | 0,97            |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010 | 17,33    | 0,02            |
|    | 2410520006700  | Automacara   | h-ut | 0,0200 | 273,60   | 5,47            |
|    |                | Total  | lei  |        |          | 835,82          |
| 14 | CO06B3         | Panou gard Euro bordurat zincat H=2.0m d-5.0 ( panou din sirma de otel d=5,0mm-160buc.; stilp zincat vopsit 20 L=2,6m 50x50 - 161 buc.; capac de plastic 50x50-161buc.; element de fixare Standard zincat-640buc betonM150-3.5m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275 | m    |        |          | 405,98<br>66,69 |
|    | 7123010010200  | Betonist   | h-om | 0,2500 | 49,40    | 12,35           |
|    | 7123030012500  | Montator P.B   | h-om | 0,9200 | 49,40    | 45,45           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1800 | 49,40    | 8,89            |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)  | m3   |        | 1 299,60 | 11,46           |
|    | 2732103646250  | Panou gard Euro bordurat zincat H=2.0m d-5.0   | buc  |        | 459,16   | 185,05          |
|    | 2710703700340  | Element de fixare Standard zincat  | buc  |        | 5,70     | 9,19            |
|    | 2811106302005c | capac de plastic 50x50   | buc  |        | 5,70     | 2,31            |
|    | 2811106302005  | Stilp zincat vopsit 20 L=2,6m 50x50  | buc  |        | 273,12   | 110,76          |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton  | h-ut | 0,0300 | 684,00   | 20,52           |
|    |                | Total  | lei  |        |          | 161 174,59      |
|    |                | <b>1.2. Lucrari de montare</b>   |      |        |          |                 |
|    |                | <b>1.2.1. Echipament de curent alternativ</b>  |      |        |          |                 |
|    |                | <b>1.2.1.1. Panou de distribuire din plastic</b>   |      |        |          |                 |
| 15 | 08-03-573-4    | Dulap (pupitru) de comanda suspendat de distributie 12 module. TSW-12MOD   | buc  |        |          | 191,05          |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5      | 6         | 7      |
|----|-------------|--|---------|--------|-----------|--------|
|    |             |  |         |        |           | 117,08 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 2,3700 | 49,40     | 117,08 |
|    | 1011924     | Electrozi 242A, diametru 4 mm  | kg      | 0,1000 | 44,76     | 4,48   |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,1000 | 32,49     | 3,25   |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0200 | 44,16     | 0,88   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                              | h-ut    | 0,0700 | 273,60    | 19,15  |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,7100 | 30,78     | 21,85  |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min   | h-ut    | 0,2200 | 30,78     | 6,77   |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare  | h-ut    | 0,2200 | 10,26     | 2,26   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0700 | 218,88    | 15,32  |
|    |             | Total  | lei     |        |           | 191,05 |
| 16 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalica, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina VN32-IS/3P/63A | buc     |        |           | 149,65 |
|    |             |  |         |        |           | 0,00   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0040 | 29,60     | 0,12   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0140 | 86,64     | 1,21   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0030 | 19 190,00 | 57,57  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 3,1000 | 8,66      | 26,85  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74  |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08   |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0020 | 54,87     | 0,11   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0090 | 25,08     | 0,23   |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                 | kg      | 0,0360 | 104,69    | 3,77   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41   |
|    |             | Total  | lei     |        |           | 149,65 |
| 17 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, VA47-29/SGP/3P/16A  | buc     |        |           | 222,19 |
|    |             |  |         |        |           | 77,06  |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 1,5600 | 49,40     | 77,06  |
|    | 1011924     | Electrozi 242A, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 44,76     | 3,13   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0010 | 29,60     | 0,03   |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 32,49     | 1,59   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0060 | 86,64     | 0,52   |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0360 | 44,16     | 1,59   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0010 | 19 190,00 | 19,19  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74  |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08   |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0010 | 54,87     | 0,05   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060 | 25,08     | 0,15   |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                 | kg      | 0,0120 | 104,69    | 1,26   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                              | h-ut    | 0,0020 | 273,60    | 0,55   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 30,78     | 4,00   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0020 | 218,88    | 0,44   |
|    |             | Total  | lei     |        |           | 222,19 |
| 18 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator diferential UZO/SGPL/2P/25A                        | buc     |        |           | 222,19 |
|    |             |  |         |        |           | 77,06  |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 1,5600 | 49,40     | 77,06  |
|    | 1011924     | Electrozi 242A, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 44,76     | 3,13   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0010 | 29,60     | 0,03   |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5      | 6         | 7               |
|----|-------------|--|---------|--------|-----------|-----------------|
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 32,49     | 1,59            |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02           |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53            |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02           |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0060 | 86,64     | 0,52            |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0360 | 44,16     | 1,59            |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0010 | 19 190,00 | 19,19           |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83           |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74           |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08            |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0010 | 54,87     | 0,05            |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060 | 25,08     | 0,15            |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0120 | 104,69    | 1,26            |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0020 | 273,60    | 0,55            |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 30,78     | 4,00            |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0020 | 218,88    | 0,44            |
|    |             | Total  | lei     |        |           | 222,19          |
| 19 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, VA47-29/SGP/1P/10A                              | buc     |        |           | 222,19<br>77,06 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 1,5600 | 49,40     | 77,06           |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 44,76     | 3,13            |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0010 | 29,60     | 0,03            |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 32,49     | 1,59            |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02           |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53            |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02           |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0060 | 86,64     | 0,52            |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0360 | 44,16     | 1,59            |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0010 | 19 190,00 | 19,19           |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83           |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74           |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08            |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0010 | 54,87     | 0,05            |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060 | 25,08     | 0,15            |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0120 | 104,69    | 1,26            |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0020 | 273,60    | 0,55            |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 30,78     | 4,00            |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41            |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0020 | 218,88    | 0,44            |
|    |             | Total  | lei     |        |           | 222,19          |
| 20 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat VA47-29/SGP/1P/1A                       | buc     |        |           | 222,19<br>77,06 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 1,5600 | 49,40     | 77,06           |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 44,76     | 3,13            |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0010 | 29,60     | 0,03            |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,0490 | 32,49     | 1,59            |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02           |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53            |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02           |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0060 | 86,64     | 0,52            |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0360 | 44,16     | 1,59            |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0010 | 19 190,00 | 19,19           |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83           |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74           |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08            |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0010 | 54,87     | 0,05            |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060 | 25,08     | 0,15            |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,                                  | kg      | 0,0120 | 104,69    | 1,26            |

| 1  | 2            | 3  | 4       | 5       | 6         | 7                |
|----|--------------|--|---------|---------|-----------|------------------|
|    |              | grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv   |         |         |           |                  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,0020  | 273,60    | 0,55             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300  | 30,78     | 4,00             |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400  | 10,26     | 0,41             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0020  | 218,88    | 0,44             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei     |         |           | 222,19           |
|    |              | <b>1.2.1.2. Instalatia de distributie de JT a transformatorului</b>  |         |         |           |                  |
| 21 | 08-03-526-9  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 630 A M6E-800H/3P/630A                                | buc     |         |           | 596,64<br>243,54 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 4,9300  | 49,40     | 243,54           |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700  | 44,76     | 3,13             |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0110  | 29,60     | 0,33             |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 1,8600  | 32,49     | 60,43            |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0200  | 180,50    | 3,61             |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0380  | 86,64     | 3,29             |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,0660  | 44,16     | 2,91             |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0090  | 19 190,00 | 172,71           |
|    | 5009062      | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000  | 8,66      | 52,83            |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000  | 11,74     | 11,74            |
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200  | 54,15     | 1,08             |
|    | 5009619      | Ate de cusut   | kg      | 0,0060  | 54,87     | 0,33             |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0360  | 25,08     | 0,90             |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv         | kg      | 0,0960  | 104,69    | 10,05            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,0100  | 273,60    | 2,74             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1400  | 30,78     | 4,31             |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,2300  | 10,26     | 2,36             |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,5900  | 30,78     | 18,16            |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0100  | 218,88    | 2,19             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei     |         |           | 596,64           |
| 22 | 08-03-521-30 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 630 A GL-630A/3P   | buc     |         |           | 786,39<br>518,70 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 10,5000 | 49,40     | 518,70           |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0250  | 29,60     | 0,74             |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,7610  | 32,49     | 24,72            |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0860  | 86,64     | 7,45             |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,0950  | 44,16     | 4,20             |
|    | 5009062      | Papuci de cablu  | buc     | 18,3000 | 8,66      | 158,48           |
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0610  | 54,15     | 3,30             |
|    | 5009619      | Ate de cusut   | kg      | 0,0140  | 54,87     | 0,77             |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0720  | 25,08     | 1,81             |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv         | kg      | 0,2160  | 104,69    | 22,61            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,0100  | 273,60    | 2,74             |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,3800  | 10,26     | 3,90             |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 1,1300  | 30,78     | 34,78            |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0100  | 218,88    | 2,19             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei     |         |           | 786,39           |
| 23 | 08-03-526-3  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 M6RT-250H/3P/125A, M6RT-160H/3P/125A | buc     |         |           | 346,03<br>136,34 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 2,7600  | 49,40     | 136,34           |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700  | 44,76     | 3,13             |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0040  | 29,60     | 0,12             |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,4310  | 32,49     | 14,00            |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200  | 18,05     | 22,02            |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140  | 180,50    | 2,53             |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5       | 6          | 7        |
|----|-------------|---|---------|---------|------------|----------|
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200  | 18,05      | 22,02    |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0160  | 86,64      | 1,39     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470  | 44,16      | 2,08     |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0030  | 19 190,00  | 57,57    |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000  | 8,66       | 52,83    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000  | 11,74      | 11,74    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200  | 54,15      | 1,08     |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020  | 54,87      | 0,11     |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090  | 25,08      | 0,23     |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv    | kg      | 0,0420  | 104,69     | 4,40     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut    | 0,0060  | 273,60     | 1,64     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300  | 30,78      | 4,00     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400  | 10,26      | 0,41     |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2300  | 30,78      | 7,08     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0060  | 218,88     | 1,31     |
|    |             | Total   | lei     |         |            | 2 076,16 |
| 24 | 08-03-526-3 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 (adaptor)                       | buc     |         |            | 346,03   |
|    |             |   |         |         |            | 136,34   |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,7600  | 49,40      | 136,34   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700  | 44,76      | 3,13     |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040  | 29,60      | 0,12     |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg      | 0,4310  | 32,49      | 14,00    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200  | 18,05      | 22,02    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140  | 180,50     | 2,53     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200  | 18,05      | 22,02    |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0160  | 86,64      | 1,39     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470  | 44,16      | 2,08     |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0030  | 19 190,00  | 57,57    |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000  | 8,66       | 52,83    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000  | 11,74      | 11,74    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200  | 54,15      | 1,08     |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020  | 54,87      | 0,11     |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090  | 25,08      | 0,23     |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv    | kg      | 0,0420  | 104,69     | 4,40     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut    | 0,0060  | 273,60     | 1,64     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300  | 30,78      | 4,00     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,0400  | 10,26      | 0,41     |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,2300  | 30,78      | 7,08     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0060  | 218,88     | 1,31     |
|    |             | Total   | lei     |         |            | 2 076,16 |
| 25 | 08-01-072-1 | Bare de bransament - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2                                   | 100 m   |         |            | 3 614,00 |
|    |             |   |         |         |            | 2 895,00 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 58,6000 | 49,40      | 2 894,84 |
|    | 1019520     | Electrozi "УОНИ 13/45"  | kg      | 0,0300  | 42,75      | 1,28     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 1,3600  | 44,16      | 60,06    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,1020  | 54,15      | 5,52     |
|    | 5200009     | Bare din aliaje de aluminiu, marca "АД1", profil rotund, precizie si rezistenta normala, lungime diversa, diametru 135-200 mm | t       | 0,00013 | 71 250,00  | 9,26     |
|    | 5220051     | Bara de arama, marca "М3-Т", diametru 20 mm   | t       | 0,00018 | 137 750,00 | 24,79    |
|    | 5420008     | Argon gazos, cal. I   | m3      | 0,4400  | 116,85     | 51,41    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut    | 0,2200  | 273,60     | 60,19    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 7,2500  | 30,78      | 223,15   |
|    | 351201      | Masini de indoit tevi si bare   | h-ut    | 6,8800  | 34,20      | 235,30   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,2200  | 218,88     | 48,15    |
|    |             | Total   | lei     |         |            | 108,42   |
| 26 |             | Bare de aluminiu 30*5   | m       |         |            | 148,20   |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|-------------|--|---------|----------|-----------|-----------|
|    |             |  |         |          |           | 0,00      |
|    | 26          | Bare de aluminiu 30*5  | m       | 1,0000   | 148,20    | 148,20    |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 444,60    |
| 27 |             | Bare de aluminiu 50*5  | m       |          |           | 163,40    |
|    |             |  |         |          |           | 0,00      |
|    | 27          | Bare de aluminiu 50*5  | m       | 1,0000   | 163,40    | 163,40    |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 490,20    |
| 28 | 08-01-066-1 | Desacarcator, tensiune pina la 10 kV(PBH-0.5)  | set     |          |           | 226,46    |
|    |             |  |         |          |           | 148,20    |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 3,0000   | 49,40     | 148,20    |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800   | 32,49     | 12,35     |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"   | buc     | 1,0000   | 11,74     | 11,74     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,10     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,08     |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 226,46    |
|    |             | <b>1.2.1.3. Echipament pentru iluminatul electric</b>  |         |          |           |           |
| 29 | 08-03-596-5 | Proiector, montat separat pe consola, montat pe stilp, cu lampa, putere, W: 500  | 100 buc |          |           | 50 842,58 |
|    |             |  |         |          |           | 17 092,42 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 346,0000 | 49,40     | 17 092,40 |
|    | 1010501     | Lacuri de colofoniu "КФ-965"   | t       | 0,0040   | 45 600,00 | 182,40    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 5,2000   | 44,76     | 232,75    |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 38,0000  | 32,49     | 1 234,62  |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc | 1,0200   | 25,27     | 25,78     |
|    | 5009090     | Profil de montaj   | buc     | 165,0000 | 114,00    | 18 810,00 |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,5000   | 104,69    | 52,35     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 2,8300   | 273,60    | 774,29    |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m  | h-ut    | 139,0000 | 82,08     | 11 409,12 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 13,3000  | 30,78     | 409,37    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 2,8300   | 218,88    | 619,43    |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 6 101,11  |
| 30 |             | Proiector POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W  | buc     |          |           | 928,72    |
|    |             |  |         |          |           | 0,00      |
|    | 30          | Proiector POWERLUG MINI LED 7150lm IP65 54W  | buc     | 1,0000   | 928,72    | 928,72    |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 11 144,64 |
| 31 | 08-03-594-1 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1                   | 100 buc |          |           | 9 758,00  |
|    |             |  |         |          |           | 4 347,00  |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 88,0000  | 49,40     | 4 347,20  |
|    | 1010219     | Liant de ipsos "Г-3"   | t       | 0,00315  | 1 748,00  | 5,51      |
|    | 5009113     | Prezoane   | buc     | 204,0000 | 2,85      | 581,40    |
|    | 5009129     | Priza de tavan   | 100 buc | 2,0400   | 427,50    | 872,10    |
|    | 5009264     | Tub din policlorvinil  | kg      | 2,8000   | 49,40     | 138,32    |
|    | 21101       | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t  | h-ut    | 1,5500   | 342,00    | 530,10    |
|    | 30902       | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut    | 31,5000  | 93,48     | 2 944,62  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 1,5500   | 218,88    | 339,26    |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 97,58     |
|    |             | <b>1.2.1.4. Articole pentru instalatii electrice</b>   |         |          |           |           |
| 32 | 08-03-591-9 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa Prima A2 250V, 16A   | 100 buc |          |           | 2 147,00  |
|    |             |  |         |          |           | 1 882,00  |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 38,1000  | 49,40     | 1 882,14  |
|    | 1010219     | Liant de ipsos "Г-3"   | t       | 0,00315  | 1 748,00  | 5,51      |

| 1  | 2           | 3  | 4        | 5        | 6        | 7          |
|----|-------------|--|----------|----------|----------|------------|
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 1,5000   | 32,49    | 48,73      |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie   | buc      | 102,0000 | 1,44     | 146,88     |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,4200   | 104,69   | 43,97      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0400   | 273,60   | 10,94      |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0400   | 218,88   | 8,76       |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |          |          | 21,47      |
| 33 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, CEDAR PLUS 16A IP44   | 100 buc  |          |          | 1 763,00   |
|    |             |  |          |          |          | 1 591,00   |
|    | 1           | Muncitor   | h-om     | 32,2000  | 49,40    | 1 590,68   |
|    | 1010219     | Liant de ipsos "Г-3"   | t        | 0,00315  | 1 748,00 | 5,51       |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie   | buc      | 102,0000 | 1,44     | 146,88     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0400   | 273,60   | 10,94      |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0400   | 218,88   | 8,76       |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |          |          | 17,63      |
| 34 |             | Clema de conexiune ЗНИ-10-ЗНИ-10РЕН  | buc      |          |          | 101,08     |
|    |             |  |          |          |          | 0,00       |
|    | 34          | Clema de conexiune ЗНИ-10-ЗНИ-10РЕН  | buc      | 1,0000   | 101,08   | 101,08     |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |          |          | 2 021,60   |
|    |             | <b>1.2.2. Echipament de curent continuu</b>  |          |          |          |            |
|    |             | <b>1.2.2.1. Invertoare</b>   |          |          |          |            |
| 35 | 08-01-101-1 | Convertizor, inverter On-Grin SUN2000-60KTLMO  | buc      |          |          | 853,89     |
|    |             |  |          |          |          | 388,28     |
|    | 1           | Muncitor   | h-om     | 7,8600   | 49,40    | 388,28     |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 0,8000   | 32,49    | 25,99      |
|    | 5009055     | Papuci de cablu din arama  | buc      | 12,2400  | 25,27    | 309,30     |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc      | 1,0000   | 11,74    | 11,74      |
|    | 5009101     | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,0240   | 259,20   | 6,22       |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,1224   | 54,15    | 6,63       |
|    | 5009623     | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0288   | 68,59    | 1,98       |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare   | 100 buc  | 0,1020   | 24,55    | 2,50       |
|    | 5309015     | Tub de polivinilclorura "ХВТ"  | kg       | 0,0600   | 127,79   | 7,67       |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,1900   | 273,60   | 51,98      |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,1900   | 218,88   | 41,59      |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |          |          | 4 269,44   |
|    |             | <b>1.2.2.2. Module fotovoltaice</b>  |          |          |          |            |
| 36 | 08-03-573-4 | Module fotovoltaice monocristaline JKM390M-72H   | buc      |          |          | 191,04     |
|    |             |  |          |          |          | 117,08     |
|    | 1           | Muncitor   | h-om     | 2,3700   | 49,40    | 117,08     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg       | 0,1000   | 44,76    | 4,48       |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 0,1000   | 32,49    | 3,25       |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg       | 0,0200   | 44,16    | 0,88       |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0700   | 273,60   | 19,15      |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut     | 0,7100   | 30,78    | 21,85      |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min   | h-ut     | 0,2200   | 30,78    | 6,77       |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare  | h-ut     | 0,2200   | 10,26    | 2,26       |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0700   | 218,88   | 15,32      |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |          |          | 183 400,70 |
| 37 | 08-03-525-2 | Conectori de racord compatibil cu MC4  | buc      |          |          | 316,85     |
|    |             |  |          |          |          | 138,81     |

| 1  | 2           | 3  | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|----|-------------|--|----------|---------|-----------|--------------------|
|    | 1           | Muncitor   | h-om     | 2,8100  | 49,40     | 138,81             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg       | 0,0700  | 44,76     | 3,13               |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg       | 0,0040  | 29,60     | 0,12               |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 0,4550  | 32,49     | 14,78              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 1,2200  | 18,05     | 22,02              |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc  | 0,0140  | 180,50    | 2,53               |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 1,2200  | 18,05     | 22,02              |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg       | 0,0140  | 86,64     | 1,21               |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg       | 0,0460  | 44,16     | 2,03               |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t        | 0,0030  | 19 190,00 | 57,57              |
|    | 5009062     | Papuci de cablu  | buc      | 3,1000  | 8,66      | 26,85              |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc      | 1,0000  | 11,74     | 11,74              |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0200  | 54,15     | 1,08               |
|    | 5009619     | Ate de cusut   | kg       | 0,0020  | 54,87     | 0,11               |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg       | 0,0090  | 25,08     | 0,23               |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,0360  | 104,69    | 3,77               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 0,0090  | 273,60    | 2,46               |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut     | 0,1300  | 30,78     | 4,00               |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut     | 0,0400  | 10,26     | 0,41               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0090  | 218,88    | 1,97               |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 323 186,27         |
|    |             | <b>1.2.2.3. Articole de cablu</b>  |          |         |           |                    |
| 38 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee   | 100 m    |         |           | 2 785,00<br>327,52 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om     | 6,6300  | 49,40     | 327,52             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 4,9900  | 273,60    | 1 365,26           |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 4,9900  | 218,88    | 1 092,21           |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 9 663,94           |
| 39 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg   | 100 m    |         |           | 1 614,03<br>676,78 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om     | 13,7000 | 49,40     | 676,78             |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,00004 | 15 884,00 | 0,64               |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,0008  | 54 150,00 | 43,32              |
|    | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm  | t        | 0,0100  | 18 050,00 | 180,50             |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm   | t        | 0,0010  | 17 725,10 | 17,73              |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"  | t        | 0,00006 | 39 710,00 | 2,38               |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg       | 0,2500  | 44,16     | 11,04              |
|    | 5009101     | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,00832 | 259,20    | 2,16               |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0410  | 54,15     | 2,22               |
|    | 5009623     | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0096  | 68,59     | 0,66               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 0,3900  | 273,60    | 106,70             |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut     | 3,2200  | 82,08     | 264,30             |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut     | 3,2200  | 68,40     | 220,25             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,3900  | 218,88    | 85,36              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 5 600,69           |
| 40 |             | Cablu АПвБШп-4*50mm2   | m        |         |           | 62,07<br>0,00      |
|    | 40          | Cablu АПвБШп- 4*50mm2  | m        | 1,0000  | 62,07     | 62,07              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 21 538,29          |
| 41 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg   | 100 m    |         |           | 23,47<br>0,00      |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"  | kg       | 0,5000  | 46,93     | 23,46              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 122,02             |



| 1       | 2           | 3   | 4       | 5       | 6        | 7                |
|---------|-------------|---|---------|---------|----------|------------------|
| 42      |             | Cablu BBΓHR 5*4 mm2   | m       |         |          | 39,90<br>0,00    |
| 42      |             | Cablu BBΓHR 5*4mm2  | m       | 1,0000  | 39,90    | 39,90            |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 17 955,00        |
| 43      |             | Cablu BBΓHR 5*6 mm2   | m       |         |          | 58,58<br>0,00    |
| 43      |             | Cablu BBΓHR 5*6mm2  | m       | 1,0000  | 58,58    | 58,58            |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 585,80           |
| 44      |             | Cablu BBΓHR 2*1.5 mm2   | m       |         |          | 6,33<br>0,00     |
| 44      |             | Cablu BBΓHR 2*1.5 mm2   | m       | 1,0000  | 6,33     | 6,33             |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 379,80           |
| 45      | 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 | 100 m   |         |          | 344,69<br>277,13 |
| 1       |             | Muncitor  | h-om    | 5,6100  | 49,40    | 277,13           |
| 1011764 |             | Talc maruntit cat. I  | t       | 0,00043 | 7 220,00 | 3,10             |
| 1019852 |             | Vopsea  | kg      | 0,0200  | 44,16    | 0,88             |
| 5009041 |             | Dispozitiv de stringere - ramificare  | 100 buc | 0,3100  | 25,27    | 7,83             |
| 5009056 |             | Capace de izolatie  | 10 buc  | 0,8000  | 15,88    | 12,70            |
| 5009061 |             | Fisa de izolatie  | buc     | 12,2000 | 1,44     | 17,57            |
| 5009140 |             | Fise de conexiune   | 100 buc | 0,0500  | 54,15    | 2,71             |
| 5009500 |             | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200  | 54,15    | 1,08             |
| 5440089 |             | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                  | kg      | 0,1600  | 104,69   | 16,75            |
| 021102  |             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 0,0100  | 273,60   | 2,74             |
| 400002  |             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0100  | 218,88   | 2,19             |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 9 775,50         |
| 46      | 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 | 100 m   |         |          | 344,70<br>277,13 |
| 1       |             | Muncitor  | h-om    | 5,6100  | 49,40    | 277,13           |
| 1011764 |             | Talc maruntit cat. I  | t       | 0,00043 | 7 220,00 | 3,10             |
| 1019852 |             | Vopsea  | kg      | 0,0200  | 44,16    | 0,88             |
| 5009041 |             | Dispozitiv de stringere - ramificare  | 100 buc | 0,3100  | 25,27    | 7,83             |
| 5009056 |             | Capace de izolatie  | 10 buc  | 0,8000  | 15,88    | 12,70            |
| 5009061 |             | Fisa de izolatie  | buc     | 12,2000 | 1,44     | 17,57            |
| 5009140 |             | Fise de conexiune   | 100 buc | 0,0500  | 54,15    | 2,71             |
| 5009500 |             | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200  | 54,15    | 1,08             |
| 5440089 |             | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv                                  | kg      | 0,1600  | 104,69   | 16,75            |
| 021102  |             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 0,0100  | 273,60   | 2,74             |
| 400002  |             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0100  | 218,88   | 2,19             |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 1 154,73         |
|         |             | <b>1.2.2.4. Armatura pentru cablu</b>   |         |         |          |                  |
| 47      |             | Manusa termocontrabil 4ПТИ-25/50  | buc     |         |          | 26,60<br>0,00    |
| 47      |             | Manusa termocontrabil 4ПТИ-25/50  | buc     | 1,0000  | 26,60    | 26,60            |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 266,00           |
| 48      |             | Banda de semnalizare a LEC  | m       |         |          | 10,83<br>0,00    |
| 48      |             | Banda de semnalizare a LEC  | m       | 1,0000  | 10,83    | 10,83            |
|         |             | Total   | lei     |         |          | 1 516,20         |
| 49      | 08-02-410-2 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii,  | 100 m   |         |          | 6 567,55         |

| 1  | 2           | 3  | 4       | 5        | 6         | 7                  |
|----|-------------|--|---------|----------|-----------|--------------------|
|    |             | diametru pina la 40 mm   |         |          |           | 943,54             |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 19,1000  | 49,40     | 943,54             |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t       | 0,0021   | 15 884,00 | 33,36              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21             |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21             |
|    | 1139042     | Clei "BMK-5k"  | kg      | 0,4000   | 3,42      | 1,37               |
|    | 4029050     | Mortar de ciment   | m3      | 0,0210   | 703,00    | 14,76              |
|    | 5009030     | Flanse   | 10 buc  | 1,0000   | 11,40     | 11,40              |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie   | buc     | 32,0000  | 1,44      | 46,08              |
|    | 5009090     | Profil de montaj   | buc     | 0,5000   | 114,00    | 57,00              |
|    | 530900140   | Tevi de polietilena 40mm   | m       | 100,0000 | 49,40     | 4 940,00           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,1400   | 273,60    | 38,30              |
|    | 331451      | Perforatoare electrice   | h-ut    | 1,0400   | 10,26     | 10,67              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,1400   | 218,88    | 30,64              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 35 464,75          |
| 50 | 08-02-410-1 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm  | 100 m   |          |           | 6 431,17<br>824,98 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 16,7000  | 49,40     | 824,98             |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t       | 0,0021   | 15 884,00 | 33,36              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21             |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21             |
|    | 1139042     | Clei "BMK-5k"  | kg      | 0,2000   | 3,42      | 0,68               |
|    | 4029050     | Mortar de ciment   | m3      | 0,0210   | 703,00    | 14,76              |
|    | 5009030     | Flanse   | 10 buc  | 1,0000   | 11,40     | 11,40              |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie   | buc     | 32,0000  | 1,44      | 46,08              |
|    | 5009090     | Profil de montaj   | buc     | 0,5000   | 114,00    | 57,00              |
|    | 530900120   | Tevi de polietilena 20mm   | m       | 100,0000 | 49,40     | 4 940,00           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,10              |
|    | 331451      | Perforatoare electrice   | h-ut    | 0,8100   | 10,26     | 8,31               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,08              |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 31 834,27          |
|    |             | <b>1.2.2.5. Utilaj pentru priza de pamant si paratrasnet</b>   |         |          |           |                    |
| 51 | 08-02-412-2 | Montare conductor de legare la pamant prin fixare cu cleme de impamintare, Conductor PIB-1 1x6mm2                          | 100 m   |          |           | 405,68<br>332,96   |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 6,7400   | 49,40     | 332,96             |
|    | 1011764     | Talc maruntit cat. I   | t       | 0,0006   | 7 220,00  | 4,33               |
|    | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0200   | 44,16     | 0,88               |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc | 0,3100   | 25,27     | 7,83               |
|    | 5009056     | Capace de izolatie   | 10 buc  | 0,8000   | 15,88     | 12,70              |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie   | buc     | 12,2000  | 1,44      | 17,57              |
|    | 5009140     | Fise de conexiune  | 100 buc | 0,0500   | 54,15     | 2,71               |
|    | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0020   | 54,15     | 0,11               |
|    | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,1600   | 104,69    | 16,75              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0200   | 273,60    | 5,47               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0200   | 218,88    | 4,38               |
|    |             | <i>Total</i>   | lei     |          |           | 202,84             |
| 52 | 08-02-472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40*3)                       | 100 m   |          |           | 3 516,20<br>820,04 |
|    | 1           | Muncitor   | h-om    | 16,6000  | 49,40     | 820,04             |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"  | t       | 0,0037   | 39 710,00 | 146,93             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,9000   | 44,76     | 40,28              |
|    | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm  | t       | 0,1300   | 17 725,10 | 2 304,26           |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,2200   | 273,60    | 60,19              |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 3,1300   | 30,78     | 96,34              |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|-------------|---|---------|----------|-----------|----------|
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,2200   | 218,88    | 48,15    |
|    |             | <i>Total</i>  | lei     |          |           | 7 032,40 |
| 53 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16mm  | 10 buc  |          |           | 2 133,04 |
|    |             |   |         |          |           | 409,52   |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 8,2900   | 49,40     | 409,53   |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t       | 0,0810   | 18 050,00 | 1 462,05 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"   | t       | 0,0020   | 39 710,00 | 79,42    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,7800   | 44,76     | 34,91    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1400   | 273,60    | 38,30    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 2,5400   | 30,78     | 78,18    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1400   | 218,88    | 30,64    |
|    |             | <i>Total</i>  | lei     |          |           | 2 772,95 |
| 54 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie  | 100 buc |          |           | 2 551,01 |
|    |             |   |         |          |           | 2 321,80 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 47,0000  | 49,40     | 2 321,80 |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm   | t       | 0,0030   | 17 725,10 | 53,18    |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,8000   | 44,16     | 35,33    |
|    | 5009368     | Cleme in asortiment   | buc     | 102,0000 | 0,30      | 30,60    |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare  | 100 buc | 2,0400   | 24,55     | 50,08    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,10    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1900   | 30,78     | 5,85     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,08    |
|    |             | <i>Total</i>  | lei     |          |           | 3 061,21 |
|    |             | <b>1.2.2.6. Constructii metalice pentru iluminatul exterior</b>   |         |          |           |          |
| 55 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1                | buc     |          |           | 322,33   |
|    |             |   |         |          |           | 168,45   |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 3,4100   | 49,40     | 168,45   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t       | 0,0006   | 15 884,00 | 9,53     |
|    | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg      | 0,1000   | 32,49     | 3,25     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,5000   | 44,16     | 22,08    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200   | 273,60    | 5,47     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut    | 1,3300   | 82,08     | 109,17   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0200   | 218,88    | 4,38     |
|    |             | <i>Total</i>  | lei     |          |           | 3 867,95 |
| 56 |             | Banda din otel inoxidabil 20mm  | m       |          |           | 64,60    |
|    |             |   |         |          |           | 0,00     |
|    | 56          | Banda din otel inoxidabil   | m       | 1,0000   | 64,60     | 64,60    |
|    |             | <i>Total</i>  | lei     |          |           | 323,00   |
| 57 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie  | 100 buc |          |           | 2 551,00 |
|    |             |   |         |          |           | 2 321,80 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 47,0000  | 49,40     | 2 321,80 |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm   | t       | 0,0030   | 17 725,10 | 53,18    |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,8000   | 44,16     | 35,33    |
|    | 5009368     | Cleme in asortiment   | buc     | 102,0000 | 0,30      | 30,60    |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare  | 100 buc | 2,0400   | 24,55     | 50,08    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,10    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1900   | 30,78     | 5,85     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,08    |

| 1  | 2            | 3   | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|-----------------------|
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 510,20                |
|    |              | <b>1.2.2.7. Constructii metalice pentru sistemul de suport al modulelor fotovoltaice</b>  |         |         |           |                       |
| 58 | 08-01-087-3  | Constructii metalice pentru sistemul de suport a modulelor fotovoltaice conform Specificatiilor materialelor pentru realizarea constructiei de suport a modulelor FV descrise in coala 18 din documentatia tehnica FP-22.05-AEE | t       |         |           | 25 129,38<br>3 072,68 |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 62,2000 | 49,40     | 3 072,68              |
|    | 1011306      | Ciment portland pentru constructii, marca "500"   | t       | 0,1800  | 1 660,60  | 298,91                |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 4,2000  | 44,76     | 187,99                |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg      | 27,0000 | 32,49     | 877,23                |
|    | 1019104      | Dibluri de distantare cu piulita  | 100 buc | 0,8000  | 180,50    | 144,40                |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 1,0000  | 19 190,00 | 19 190,00             |
|    | 4080141      | Nisip natural pentru mortare de constructie   | m3      | 0,1500  | 243,20    | 36,48                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 1,7400  | 273,60    | 476,06                |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 15,1000 | 30,78     | 464,78                |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 1,7400  | 218,88    | 380,85                |
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 376 940,75            |
|    |              | <b>1.2.2.8. Echipament de supraveghere video , monitorizare si transmitere a datelor</b>  |         |         |           |                       |
| 59 | 10-04-067-23 | Dispozitiv de videocontrol.<br>Camera externa IP Techage 5Mpx   | buc     |         |           | 453,11<br>107,69      |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,1800  | 49,40     | 107,69                |
|    | 5            | Masa utilajului   | t       | 0,0450  | 7 600,00  | 342,00                |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t   | h-ut    | 0,0100  | 342,00    | 3,42                  |
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 2 718,67              |
| 60 | 10-01-001-10 | Registrator 8Ch 5MP Techage, cu Cartela SIM ?i abonament(3 luni) la Operatorul GSM pentru transmiterea informa?iilor video pe serverul (calculatorul) existent din cl?direa APL   | buc     |         |           | 364,08<br>280,10      |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 5,6700  | 49,40     | 280,10                |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"  | t       | 0,0005  | 1 748,00  | 0,87                  |
|    | 1010424      | Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15  | t       | 0,00007 | 51 300,00 | 3,59                  |
|    | 1011482      | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm  | t       | 0,0001  | 42 750,00 | 4,28                  |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t   | h-ut    | 0,2200  | 342,00    | 75,24                 |
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 364,08                |
| 61 | 10-04-101-07 | HDD Segate Survillace 2TB   | buc     |         |           | 315,16<br>98,80       |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,0000  | 49,40     | 98,80                 |
|    | 1100014      | Tirfon  | 100 buc | 0,0110  | 94,24     | 1,04                  |
|    | 5070925      | Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2   | 1000 m  | 0,0050  | 42 750,00 | 213,75                |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ГСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv  | kg      | 0,0150  | 104,69    | 1,57                  |
|    |              | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 315,16                |
| 62 | 10-02-016-02 | Switch POE MG1008 PL  | buc     |         |           | 393,91<br>166,97      |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 3,3800  | 49,40     | 166,97                |
|    | 1010117      | Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ГВ-25", "ГВ-100", "ГВ-200", "ГВ-300", "ГВ-500"   | t       | 0,00001 | 20 900,00 | 0,21                  |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"  | t       | 0,00015 | 1 748,00  | 0,26                  |

| 1  | 2            | 3   | 4        | 5       | 6         | 7      |
|----|--------------|---|----------|---------|-----------|--------|
|    | 1010319      | Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"   | t        | 0,00002 | 10 450,00 | 0,21   |
|    | 1011680      | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj   | 1000 buc | 0,0040  | 4 750,00  | 19,00  |
|    | 1011959      | Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"  | t        | 0,00001 | 42 750,00 | 0,43   |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin  | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22   |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg       | 0,6500  | 32,49     | 21,12  |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm  | 10 buc   | 0,4000  | 22,80     | 9,12   |
|    | 1100113      | Scoabe 10x2   | kg       | 0,0100  | 42,75     | 0,43   |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica   | 100 buc  | 0,1000  | 570,00    | 57,00  |
|    | 1130379      | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I   | kg       | 0,0016  | 33,25     | 0,05   |
|    | 5            | Masa utilajului   | t        | 0,0020  | 7 600,00  | 15,20  |
|    | 5009032      | Scoabe cu doua talpi  | 10 buc   | 1,0000  | 42,75     | 42,75  |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil   | kg       | 0,0100  | 49,40     | 0,49   |
|    | 5009598      | Hirtie de slefuit   | buc      | 1,0000  | 12,35     | 12,35  |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"   | kg       | 0,0200  | 32,30     | 0,65   |
|    | 5420055      | Vaselina tehnica  | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22   |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv  | kg       | 0,0200  | 104,69    | 2,09   |
|    | 5500122      | Flux "ФКДТ"   | kg       | 0,0200  | 34,20     | 0,68   |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t   | h-ut     | 0,1300  | 342,00    | 44,46  |
|    |              | Total   | lei      |         |           | 393,91 |
| 63 | 10-04-101-07 | Smart Data Logger Inverter 1000   | buc      |         |           | 315,16 |
|    |              |   |          |         |           | 98,80  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om     | 2,0000  | 49,40     | 98,80  |
|    | 1100014      | Tirfon  | 100 buc  | 0,0110  | 94,24     | 1,04   |
|    | 5070925      | Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИПТО", sectiune 1x1,5 mm2 | 1000 m   | 0,0050  | 42 750,00 | 213,75 |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv  | kg       | 0,0150  | 104,69    | 1,57   |
|    |              | Total   | lei      |         |           | 315,16 |
| 64 | 10-02-016-02 | UPS on-line 700W/1000VA   | buc      |         |           | 393,91 |
|    |              |   |          |         |           | 166,97 |
|    | 1            | Muncitor  | h-om     | 3,3800  | 49,40     | 166,97 |
|    | 1010117      | Ceara de polietilena neoxidata, marcele "ИВ-25", "ИВ-100", "ИВ-200", "ИВ-300", "ИВ-500"   | t        | 0,00001 | 20 900,00 | 0,21   |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"  | t        | 0,00015 | 1 748,00  | 0,26   |
|    | 1010319      | Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"   | t        | 0,00002 | 10 450,00 | 0,21   |
|    | 1011680      | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj   | 1000 buc | 0,0040  | 4 750,00  | 19,00  |
|    | 1011959      | Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"  | t        | 0,00001 | 42 750,00 | 0,43   |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin  | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22   |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg       | 0,6500  | 32,49     | 21,12  |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm  | 10 buc   | 0,4000  | 22,80     | 9,12   |
|    | 1100113      | Scoabe 10x2   | kg       | 0,0100  | 42,75     | 0,43   |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica   | 100 buc  | 0,1000  | 570,00    | 57,00  |
|    | 1130379      | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I   | kg       | 0,0016  | 33,25     | 0,05   |
|    | 5            | Masa utilajului   | t        | 0,0020  | 7 600,00  | 15,20  |
|    | 5009032      | Scoabe cu doua talpi  | 10 buc   | 1,0000  | 42,75     | 42,75  |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil   | kg       | 0,0100  | 49,40     | 0,49   |
|    | 5009598      | Hirtie de slefuit   | buc      | 1,0000  | 12,35     | 12,35  |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"   | kg       | 0,0200  | 32,30     | 0,65   |
|    | 5420055      | Vaselina tehnica  | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22   |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv  | kg       | 0,0200  | 104,69    | 2,09   |
|    | 5500122      | Flux "ФКДТ"   | kg       | 0,0200  | 34,20     | 0,68   |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t   | h-ut     | 0,1300  | 342,00    | 44,46  |
|    |              | Total   | lei      |         |           | 393,91 |
| 65 | 10-06-034-05 | Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U  | buc      |         |           | 632,60 |
|    |              |   |          |         |           | 296,40 |
|    | 1            | Muncitor  | h-om     | 6,0000  | 49,40     | 296,40 |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"  | t        | 0,0018  | 18 050,00 | 32,49  |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin  | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22   |
|    | 1130079      | Lac "БТ-577"  | t        | 0,00003 | 42 750,00 | 1,28   |
|    | 1130367      | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"   | kg       | 0,0200  | 42,75     | 0,86   |
|    | 5009134      | Bucse de hirtie   | 1000 buc | 0,1050  | 712,50    | 74,81  |
|    | 5110004      | Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "БКТ-502"  | buc      | 1,0000  | 33,25     | 33,25  |
|    | 5220093      | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca   | kg       | 0,0150  | 32,30     | 0,48   |

| 1  | 2            | 3   | 4        | 5        | 6         | 7         |
|----|--------------|---|----------|----------|-----------|-----------|
|    |              | "ПООС30-2"  |          |          |           |           |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic  | kg       | 0,0930   | 13,82     | 1,29      |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut     | 0,7000   | 273,60    | 191,52    |
|    |              | Total   | lei      |          |           | 632,60    |
| 66 |              | Furnitura de prindere   | buc      |          |           | 26,60     |
|    |              |   |          |          |           | 0,00      |
|    | 66           | Furnitura de prindere   | buc      | 1,0000   | 26,60     | 26,60     |
|    |              | Total   | lei      |          |           | 159,60    |
| 67 |              | Accesorii   | buc      |          |           | 49,40     |
|    |              |   |          |          |           | 0,00      |
|    | 67           | Accesorii   | buc      | 1,0000   | 49,40     | 49,40     |
|    |              | Total   | lei      |          |           | 296,40    |
| 68 | 10-06-006-08 | Cutie de distributie 100x100  | buc      |          |           | 6 984,92  |
|    |              |   |          |          |           | 3 309,80  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om     | 67,0000  | 49,40     | 3 309,80  |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"  | t        | 0,0045   | 18 050,00 | 81,22     |
|    | 1010072      | Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"   | t        | 0,0053   | 16 150,00 | 85,60     |
|    | 1010801      | Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare                          | t        | 0,00002  | 20 900,00 | 0,42      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin  | kg       | 0,0640   | 21,85     | 1,40      |
|    | 1012018      | Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi   | kg       | 0,1073   | 21,85     | 2,34      |
|    | 1100201      | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm  | buc      | 378,0000 | 1,52      | 574,56    |
|    | 1100202      | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm   | 1000 buc | 0,2020   | 94,24     | 19,04     |
|    | 5009653      | Condensator "КТИ"   | buc      | 61,0000  | 9,12      | 556,32    |
|    | 5100005      | Manson de protectie conexiune pentru cabluri de telecomunicatii, marca "МЗС-65"                               | buc      | 1,0000   | 34,20     | 34,20     |
|    | 5220093      | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"  | kg       | 1,6700   | 32,30     | 53,94     |
|    | 5349101      | Manson din plumb  | buc      | 1,0000   | 9,12      | 9,12      |
|    | 5420054      | Stearina  | kg       | 0,0870   | 34,20     | 2,98      |
|    | 5440091      | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                      | kg       | 0,4600   | 34,20     | 15,73     |
|    | 5500012      | Pasta de lipit "ПБК-26М"  | kg       | 0,0060   | 34,20     | 0,21      |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut     | 8,1800   | 273,60    | 2 238,05  |
|    |              | Total   | lei      |          |           | 27 939,67 |
| 69 | 10-06-006-08 | Cutie dtermoplastic 350x350   | buc      |          |           | 6 984,92  |
|    |              |   |          |          |           | 3 309,80  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om     | 67,0000  | 49,40     | 3 309,80  |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"  | t        | 0,0045   | 18 050,00 | 81,22     |
|    | 1010072      | Bitum petrolier de constructie, izolare "БНИ-IV-3", "БНИ-IV", "БНИ-V"   | t        | 0,0053   | 16 150,00 | 85,60     |
|    | 1010801      | Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare                          | t        | 0,00002  | 20 900,00 | 0,42      |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin  | kg       | 0,0640   | 21,85     | 1,40      |
|    | 1012018      | Hirtie de cablu de izolatie electrica, cu doua straturi   | kg       | 0,1073   | 21,85     | 2,34      |
|    | 1100201      | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm  | buc      | 378,0000 | 1,52      | 574,56    |
|    | 1100202      | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm   | 1000 buc | 0,2020   | 94,24     | 19,04     |
|    | 5009653      | Condensator "КТИ"   | buc      | 61,0000  | 9,12      | 556,32    |
|    | 5100005      | Manson de protectie conexiune pentru cabluri de telecomunicatii, marca "МЗС-65"                               | buc      | 1,0000   | 34,20     | 34,20     |
|    | 5220093      | Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООС30-2"  | kg       | 1,6700   | 32,30     | 53,94     |
|    | 5349101      | Manson din plumb  | buc      | 1,0000   | 9,12      | 9,12      |
|    | 5420054      | Stearina  | kg       | 0,0870   | 34,20     | 2,98      |
|    | 5440091      | Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm                                      | kg       | 0,4600   | 34,20     | 15,73     |
|    | 5500012      | Pasta de lipit "ПБК-26М"  | kg       | 0,0060   | 34,20     | 0,21      |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66" | h-ut     | 8,1800   | 273,60    | 2 238,05  |

| 1  | 2            | 3  | 4        | 5       | 6         | 7                |
|----|--------------|--|----------|---------|-----------|------------------|
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 27 939,67        |
| 70 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: cablu UTPcat6e  | 100 m    |         |           | 344,69<br>277,13 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 5,6100  | 49,40     | 277,13           |
|    | 1011764      | Talc maruntit cat. I   | t        | 0,00043 | 7 220,00  | 3,10             |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg       | 0,0200  | 44,16     | 0,88             |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc  | 0,3100  | 25,27     | 7,83             |
|    | 5009056      | Capace de izolatie   | 10 buc   | 0,8000  | 15,88     | 12,70            |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc      | 12,2000 | 1,44      | 17,57            |
|    | 5009140      | Fise de conexiune  | 100 buc  | 0,0500  | 54,15     | 2,71             |
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0200  | 54,15     | 1,08             |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,1600  | 104,69    | 16,75            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 0,0100  | 273,60    | 2,74             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0100  | 218,88    | 2,19             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 2 350,81         |
| 71 | 10-04-066-04 | Router LTE/3G-WiFi/WAN   | buc      |         |           | 670,11<br>197,60 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 4,0000  | 49,40     | 197,60           |
|    | 1011665      | Lac electro-izolator "318"   | kg       | 0,0100  | 42 750,00 | 427,50           |
|    | 1012073      | Ate aspre  | kg       | 0,0100  | 42,75     | 0,43             |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica  | 100 buc  | 0,0600  | 570,00    | 34,20            |
|    | 4110041      | Energie electrica  | kw-h     | 0,0600  | 3,80      | 0,23             |
|    | 5            | Masa utilajului  | t        | 0,0010  | 7 600,00  | 7,60             |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"  | kg       | 0,0100  | 32,30     | 0,32             |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,0050  | 104,69    | 0,52             |
|    | 5440150      | Presspan in foi, marca "A"   | kg       | 0,0500  | 34,20     | 1,71             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 670,11           |
| 72 | 10-04-066-04 | Filtru   | buc      |         |           | 670,11<br>197,60 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 4,0000  | 49,40     | 197,60           |
|    | 1011665      | Lac electro-izolator "318"   | kg       | 0,0100  | 42 750,00 | 427,50           |
|    | 1012073      | Ate aspre  | kg       | 0,0100  | 42,75     | 0,43             |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica  | 100 buc  | 0,0600  | 570,00    | 34,20            |
|    | 4110041      | Energie electrica  | kw-h     | 0,0600  | 3,80      | 0,23             |
|    | 5            | Masa utilajului  | t        | 0,0010  | 7 600,00  | 7,60             |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"  | kg       | 0,0100  | 32,30     | 0,32             |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg       | 0,0050  | 104,69    | 0,52             |
|    | 5440150      | Presspan in foi, marca "A"   | kg       | 0,0500  | 34,20     | 1,71             |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 670,11           |
| 73 | 10-02-016-02 | Comutator RB260GS  | buc      |         |           | 393,91<br>166,97 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 3,3800  | 49,40     | 166,97           |
|    | 1010117      | Ceara de polietilena neoxidata, marcile "ИВ-25", "ИВ-100", "ИВ-200", "ИВ-300", "ИВ-500"                                    | t        | 0,00001 | 20 900,00 | 0,21             |
|    | 1010219      | Liant de ipsos "Г-3"   | t        | 0,00015 | 1 748,00  | 0,26             |
|    | 1010319      | Carton de constructie pentru captusiri, marca "Б"  | t        | 0,00002 | 10 450,00 | 0,21             |
|    | 1011680      | Cartuse pentru pistol de constructie-montaj  | 1000 buc | 0,0040  | 4 750,00  | 19,00            |
|    | 1011959      | Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"   | t        | 0,00001 | 42 750,00 | 0,43             |
|    | 1011963      | Colofoniu de pin   | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22             |
|    | 1011977      | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 0,6500  | 32,49     | 21,12            |
|    | 1012206      | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm   | 10 buc   | 0,4000  | 22,80     | 9,12             |
|    | 1100113      | Scoabe 10x2  | kg       | 0,0100  | 42,75     | 0,43             |
|    | 1110109      | Fise de marcare din masa plastica  | 100 buc  | 0,1000  | 570,00    | 57,00            |
|    | 1130379      | Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I  | kg       | 0,0016  | 33,25     | 0,05             |
|    | 5            | Masa utilajului  | t        | 0,0020  | 7 600,00  | 15,20            |
|    | 5009032      | Scoabe cu doua talpi   | 10 buc   | 1,0000  | 42,75     | 42,75            |
|    | 5009264      | Tub din policlorvinil  | kg       | 0,0100  | 49,40     | 0,49             |
|    | 5009598      | Hirtie de slefuit  | buc      | 1,0000  | 12,35     | 12,35            |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"  | kg       | 0,0200  | 32,30     | 0,65             |
|    | 5420055      | Vaselina tehnica   | kg       | 0,0100  | 21,85     | 0,22             |
|    | 5440089      | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de  | kg       | 0,0200  | 104,69    | 2,09             |

| 1  | 2            | 3  | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------|--|----------|---------|-----------|----------|
|    |              | policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv  |          |         |           |          |
|    | 5500122      | Flux "ФКДТ"  | kg       | 0,0200  | 34,20     | 0,68     |
|    | 030101       | Autoincarcatoare, 5 t  | h-ut     | 0,1300  | 342,00    | 44,46    |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 393,91   |
| 74 | 08-02-410-1  | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm  | 100 m    |         |           | 1 505,98 |
|    |              |  |          |         |           | 824,98   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 16,7000 | 49,40     | 824,98   |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,0021  | 15 884,00 | 33,36    |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 12,2000 | 18,05     | 220,21   |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 12,2000 | 18,05     | 220,21   |
|    | 1139042      | Clei "БМК-5k"  | kg       | 0,2000  | 3,42      | 0,68     |
|    | 4029050      | Mortar de ciment   | m3       | 0,0210  | 703,00    | 14,76    |
|    | 5009030      | Flanse   | 10 buc   | 1,0000  | 11,40     | 11,40    |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc      | 32,0000 | 1,44      | 46,08    |
|    | 5009090      | Profil de montaj   | buc      | 0,5000  | 114,00    | 57,00    |
|    | 5309001      | Tevi de polietilena  | m        | 0,3000  | 49,40     | 14,82    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut     | 0,1100  | 273,60    | 30,10    |
|    | 331451       | Perforatoare electrice   | h-ut     | 0,8100  | 10,26     | 8,31     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,1100  | 218,88    | 24,08    |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 6 023,94 |
|    |              | <b>1.2.2.9. Container birou 10"<br/>2989x2435x2591 mm</b>  |          |         |           |          |
| 75 | 10-06-034-03 | Dulap de distributie, Container birou 10" 2989x2435x2591mm   | buc      |         |           | 1 350,28 |
|    |              |  |          |         |           | 592,80   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 12,0000 | 49,40     | 592,80   |
|    | 1010069      | Petrol de aviatie "Б-70"   | t        | 0,00015 | 18 050,00 | 2,71     |
|    | 1010240      | Butoane, cap semirotund 4x10 mm  | t        | 0,0010  | 18 050,00 | 18,05    |
|    | 1010388      | Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier   | t        | 0,0016  | 41 040,00 | 65,66    |
|    | 1010620      | Creta naturala macinata  | t        | 0,0009  | 34 200,00 | 30,78    |
|    | 1011306      | Ciment portland pentru constructii, marca "500"  | t        | 0,0175  | 1 660,60  | 29,06    |
|    | 1011705      | Cilti impregnati   | kg       | 0,3000  | 34,20     | 10,26    |
|    | 1011786      | Lac de bitum "БТ-123"  | t        | 0,00091 | 39 710,00 | 36,14    |
|    | 1011825      | Ulei de in natural   | kg       | 2,2000  | 17,48     | 38,46    |
|    | 1030152      | Tevi din otel electrosudate longitudinal, tesatura scoasa, de la 20 pina la 377 mm din otel marcite "БСт2кп-БСт4кп" si "БСт2пс-БСт4пс", diametrul exterior 89, grosime perete 2,8 mm | m        | 0,0840  | 110,20    | 9,26     |
|    | 4040004      | Caramida de ceramica obisnuita, dimensiune 250x120x65 mm, marca 75   | 1000 buc | 0,0800  | 3 610,00  | 288,80   |
|    | 4080122      | Nisip natural pentru lucrari de constructie  | m3       | 0,1400  | 243,20    | 34,05    |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"  | h-ut     | 0,7100  | 273,60    | 194,26   |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 1 350,28 |
|    |              | <b>1.3. Utilaj</b>   |          |         |           |          |
|    |              | <b>1.3.1. Echipament de curent alternativ</b>  |          |         |           |          |
| 76 |              | Panou de distributie 12 module TSW-12MOD   | buc      |         |           | 121,60   |
|    |              |  |          |         |           | 0,00     |
|    | 76           | Panou de distributie TSW-12MOD   | buc      | 1,0000  | 121,60    | 121,60   |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 121,60   |
| 77 |              | Separator de sarcina VN32-IS/3P/63A  | buc      |         |           | 63,84    |
|    |              |  |          |         |           | 0,00     |
|    | 77           | Separator de sarcina VN32-IS/3P/63A  | buc      | 1,0000  | 63,84     | 63,84    |
|    |              | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 63,84    |
| 78 |              | Automat VA47-29/SGP/3P/16A   | buc      |         |           | 63,08    |
|    |              |  |          |         |           | 0,00     |
|    | 78           | Automat VA47-29/SGP/3P/16A   | buc      | 1,0000  | 63,08     | 63,08    |



| 1  | 2 | 3   | 4   | 5      | 6         | 7          |
|----|---|---|-----|--------|-----------|------------|
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 63,08      |
| 79 |   | Intrerupator diferential UZO/SGPL/2P/25A    | buc |        |           | 170,37     |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 79 |   | Intrerupator UZO/SGPL/2P/25A                | buc | 1,0000 | 170,37    | 170,37     |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 170,37     |
| 80 |   | Automat VA47-29/SGP/1P/10A                  | buc |        |           | 26,60      |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 80 |   | Automat VA47-29/SGP/1P/10A                  | buc | 1,0000 | 26,60     | 26,60      |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 53,20      |
| 81 |   | Automat VA47-29/SGP/1P/1A                   | buc |        |           | 28,12      |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 81 |   | Automat VA47-29/SGP/1P/11A                  | buc | 1,0000 | 28,12     | 28,12      |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 337,44     |
| 82 |   | Intrerupator automat M6E-800H/3P/630A       | buc |        |           | 4 370,00   |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 82 |   | Intrerupator M6E-800H/3P/630A               | buc | 1,0000 | 4 370,00  | 4 370,00   |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 4 370,00   |
| 83 |   | Separator de sarcina GL-630A/3P             | buc |        |           | 351,88     |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 83 |   | Separator de sarcina GL-630A/3P             | buc | 1,0000 | 351,88    | 351,88     |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 351,88     |
| 84 |   | Intrerupator automat M6E-250H/3P/125A       | buc |        |           | 2 025,40   |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 84 |   | Intrerupator M6E-250H/3P/125A               | buc | 1,0000 | 2 025,40  | 2 025,40   |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 10 127,00  |
| 85 |   | Intrerupator automat M6E-160H/3P/125A       | buc |        |           | 1 604,36   |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 85 |   | Intrerupator M6E-160H/3P/125A               | buc | 1,0000 | 1 604,36  | 1 604,36   |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 1 604,36   |
| 86 |   | Adaptor AD-250A-60                          | buc |        |           | 262,20     |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 86 |   | Adaptor AD-250A-60                          | buc | 1,0000 | 262,20    | 262,20     |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 1 311,00   |
| 87 |   | Adaptor AD-160A-60                          | buc |        |           | 177,08     |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 87 |   | Adaptor AD-160A-60                          | buc | 1,0000 | 177,08    | 177,08     |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 177,08     |
| 88 |   | Descarcator PBH-0.5                         | buc |        |           | 93,48      |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 88 |   | Descarcator PBH-0.5                         | buc | 1,0000 | 93,48     | 93,48      |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 280,44     |
|    |   | <b>1.3.2. Echipament de curent continuu</b> |     |        |           |            |
|    |   | <b>1.3.2.1. Invertoare</b>                  |     |        |           |            |
| 89 |   | Invertor On*Grind SUN 2000-60KTL-MO         | buc |        |           | 43 699,24  |
|    |   |   |     |        |           | 0,00       |
| 89 |   | Invertor On*Grind SUN 2000-60KTL-MO         | buc | 1,0000 | 43 699,24 | 43 699,24  |
|    |   | <i>Total</i>                                | lei |        |           | 218 496,20 |
|    |   | <b>1.3.2.2. Module fotovoltaice</b>         |     |        |           |            |

| 1   | 2   | 3   | 4   | 5      | 6        | 7                |
|-----|-----|---|-----|--------|----------|------------------|
| 90  |     | Module fotovoltaice monocristalin JKM390M-72H+conectori de racord compatibil cu MC4     | buc |        |          | 2 466,20<br>0,00 |
|     | 90  | Module fotovoltaice JKM390M-72H + conectori   | buc | 1,0000 | 2 466,20 | 2 466,20         |
|     |     | Total   | lei |        |          | 2 367 552,00     |
|     |     | <b>1.3.2.3. Echipament de supraveghere video, monitorizare si transmitere a datelor</b> |     |        |          |                  |
| 91  |     | Camera externa IP Techage 5 MPx   | buc |        |          | 2 625,80<br>0,00 |
|     | 91  | Camera externa IP Techage 5Mpx  | buc | 1,0000 | 2 625,80 | 2 625,80         |
|     |     | Total   | lei |        |          | 15 754,80        |
| 92  |     | cKit montare camere video   | buc |        |          | 573,80<br>0,00   |
|     | 92  | cKit montare camere video   | buc | 1,0000 | 573,80   | 573,80           |
|     |     | Total   | lei |        |          | 3 442,80         |
| 93  |     | Registrator 8Ch5MP Techage  | buc |        |          | 4 180,00<br>0,00 |
|     | 93  | Registrator 8Ch5MP Techage  | buc | 1,0000 | 4 180,00 | 4 180,00         |
|     |     | Total   | lei |        |          | 4 180,00         |
| 94  |     | HDD Segate Surveillance 2TB   | buc |        |          | 3 442,80<br>0,00 |
|     | 94  | HDD Segate Surveillance 2TB   | buc | 1,0000 | 3 442,80 | 3 442,80         |
|     |     | Total   | lei |        |          | 3 442,80         |
| 95  |     | Switch POE MG1008PL   | buc |        |          | 1 773,08<br>0,00 |
|     | 95  | Switch POE MG1008PL   | buc | 1,0000 | 1 773,08 | 1 773,08         |
|     |     | Total   | lei |        |          | 1 773,08         |
| 96  |     | Smart Data Logger Inverter  | buc |        |          | 262,20<br>0,00   |
|     | 96  | Smart Data Logger Inverter  | buc | 1,0000 | 262,20   | 262,20           |
|     |     | Total   | lei |        |          | 262,20           |
| 97  |     | UPS on-line 700W/1000VA   | buc |        |          | 1 782,20<br>0,00 |
|     | 97  | UPS on-line 700W/1000VA   | buc | 1,0000 | 1 782,20 | 1 782,20         |
|     |     | Total   | lei |        |          | 1 782,20         |
| 98  |     | Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U  | buc |        |          | 946,20<br>0,00   |
|     | 98  | Panou (Wall Cabinet) LK-WM-B-6606 6U  | buc | 1,0000 | 946,20   | 946,20           |
|     |     | Total   | lei |        |          | 946,20           |
| 99  |     | Router LTE/3G/WiFi/WAN  | buc |        |          | 953,80<br>0,00   |
|     | 99  | Router LTE/3G/WiFi/WAN  | buc | 1,0000 | 953,80   | 953,80           |
|     |     | Total   | lei |        |          | 953,80           |
| 100 |     | Comutator RB260GS   | buc |        |          | 345,80<br>0,00   |
|     | 100 | Comutator RB260GS   | buc | 1,0000 | 345,80   | 345,80           |
|     |     | Total   | lei |        |          | 345,80           |
|     |     | <b>1.3.2.4. Container birou 10" 2.989x2.435x2.591m</b>                                  |     |        |          |                  |
| 101 |     | Container Birou 10" 2.989x2.435x2.591m  | buc |        |          | 36 480,00        |

| 1   | 2           | 3  | 4    | 5       | 6         | 7                    |
|-----|-------------|--|------|---------|-----------|----------------------|
|     |             |  |      |         |           | 0,00                 |
|     | 101         | Container birou 10" 2.989x2.435x2.591m   | buc  | 1,0000  | 36 480,00 | 36 480,00            |
|     |             | <i>Total</i>   | lei  |         |           | 36 480,00            |
|     |             | <b>2. Rețele electrice 10KV</b>  |      |         |           |                      |
|     |             | <b>2.1. Lucrari de constructie</b>   |      |         |           |                      |
| 102 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior             | buc  |         |           | 125,16<br>21,74      |
|     | 1           | Muncitor   | h-om | 0,4400  | 49,40     | 21,74                |
|     | 010201      | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 0,2400  | 54,72     | 13,13                |
|     | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut | 0,2400  | 102,60    | 24,62                |
|     | 021141      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut | 0,2400  | 273,60    | 65,66                |
|     |             | <i>Total</i>   | lei  |         |           | 125,16               |
| 103 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc  |         |           | 34,37<br>12,35       |
|     | 1           | Muncitor   | h-om | 0,2500  | 49,40     | 12,35                |
|     | 010201      | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 0,1400  | 54,72     | 7,66                 |
|     | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                 | h-ut | 0,1400  | 102,60    | 14,36                |
|     |             | <i>Total</i>   | lei  |         |           | 34,37                |
| 104 | 33-04-004-1 | Montarea sustinerilor intermediari cu un singur picior LEA 35 kV cu stilpi din beton armat vibrat, lungime 16,4 m, fara reazem de cablu                | buc  |         |           | 1 724,11<br>533,52   |
|     | 1           | Muncitor   | h-om | 10,8000 | 49,40     | 533,52               |
|     | 101-1714    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe   | t    | 0,0000  | 18 050,00 | 0,00                 |
|     | 201-9266    | Bratari din otel   | kg   | 0,0000  | 32,49     | 0,00                 |
|     | 201-9285    | Traverse din otel  | t    | 0,0000  | 24 890,00 | 0,00                 |
|     | 110-9126    | Placi metalice   | buc  | 0,2000  | 79,42     | 15,88                |
|     | 101-1757    | Cirpe de sters   | kg   | 0,0200  | 5,32      | 0,11                 |
|     | 101-0962    | Unsoare consistenta "Ж"  | t    | 0,00005 | 36 100,00 | 1,80                 |
|     | 101-0404    | Vopsea de ulei neagra  | t    | 0,0009  | 44 080,00 | 39,67                |
|     | 113-0079    | Lac de bitum "BT-577"  | t    | 0,0001  | 39 710,00 | 3,97                 |
|     | 408-0200    | Amestec din nisip-pietris  | m3   | 0,0000  | 243,20    | 0,00                 |
|     | 446-2011    | Sustineri pentru stilpi  | buc  | 0,0000  | 2 660,00  | 0,00                 |
|     | 160501      | Masini de foraj pe tractor 85 kW (115 c.p.), adincime de foraj 3,5 m   | h-ut | 0,8000  | 342,00    | 273,60               |
|     | 161001      | Automacara, 10 t   | h-ut | 1,9600  | 376,20    | 737,35               |
|     | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t  | h-ut | 0,5400  | 218,88    | 118,20               |
|     |             | <i>Total</i>   | lei  |         |           | 1 724,11             |
| 105 |             | Stilp din beton armat CB105-5  | buc  |         |           | 3 461,80<br>0,00     |
|     | 105         | Stilp din beton armat CB105-5  | buc  | 1,0000  | 3 461,80  | 3 461,80             |
|     |             | <i>Total</i>   | lei  |         |           | 3 461,80             |
| 106 | 33-04-009-6 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (3 conductori) AC70                    | 1 km |         |           | 5 884,00<br>2 827,00 |
|     | 1           | Muncitor   | h-om | 57,2300 | 49,40     | 2 827,16             |
|     | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭС"   | kg   | 0,1000  | 23,83     | 2,38                 |
|     | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"  | buc  | 3,4000  | 34,20     | 116,28               |
|     | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm  | t    | 0,0035  | 91 200,00 | 319,20               |
|     | 101-1757    | Cirpe de sters   | kg   | 0,0500  | 5,32      | 0,27                 |
|     | 101-1745    | Benzina solvent  | t    | 0,00006 | 18 050,00 | 1,08                 |
|     | 101-1292    | White-spirit   | t    | 0,00022 | 1 216,00  | 0,27                 |
|     | 110-9009    | Armatura liniara   | t    | 0,0000  | 17 725,10 | 0,00                 |
|     | 110-9032    | Izolatori de suspensie liniari in forma de taler   | t    | 0,0000  | 18 050,00 | 0,00                 |
|     | 502-9079    | Conductori neizolati   | t    | 0,0000  | 32 490,00 | 0,00                 |
|     | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte  | h-ut | 7,5600  | 102,60    | 775,66               |

| 1   | 2             | 3   | 4       | 5       | 6         | 7         |
|-----|---------------|---|---------|---------|-----------|-----------|
|     |               | domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)  |         |         |           |           |
|     | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m  | h-ut    | 14,8200 | 82,08     | 1 216,43  |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t   | h-ut    | 2,8600  | 218,88    | 626,00    |
|     |               | Total   | lei     |         |           | 58,84     |
| 107 |               | Conductor AC-70   | m       |         |           | 20,27     |
|     |               |   |         |         |           | 0,00      |
|     | 107           | Conductor AC-70   | m       | 1,0000  | 20,27     | 20,27     |
|     |               | Total   | lei     |         |           | 506,75    |
| 108 | DA11A         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta   | m3      |         |           | 557,17    |
|     |               |   |         |         |           | 88,92     |
|     | 7129020012800 | Pavator   | h-om    | 1,8000  | 49,40     | 88,92     |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3      | 0,2560  | 243,20    | 62,26     |
|     | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3      | 0,1020  | 243,20    | 24,81     |
|     | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm  | m3      | 1,2700  | 243,20    | 308,86    |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3      | 0,2500  | 17,33     | 4,33      |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut    | 0,2070  | 307,80    | 63,71     |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut    | 0,0250  | 171,00    | 4,28      |
|     |               | Total   | lei     |         |           | 557,17    |
| 109 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M-200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150 | m3      |         |           | 1 624,74  |
|     |               |   |         |         |           | 190,19    |
|     | 7123010010200 | Betonist  | h-om    | 3,4500  | 49,40     | 170,43    |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om    | 0,4000  | 49,40     | 19,76     |
|     | 2663102100000 | Beton   | m3      | 1,0250  | 1 299,60  | 1 352,07  |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3      | 0,1000  | 17,33     | 1,76      |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime  | h-ut    | 0,6000  | 20,52     | 12,31     |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut    | 0,2500  | 273,60    | 68,40     |
|     |               | Total   | lei     |         |           | 4 061,84  |
| 110 | 08-01-087-3   | Constructii metalice sub utilaj   | t       |         |           | 25 129,33 |
|     |               |   |         |         |           | 3 072,67  |
|     | 1             | Muncitor  | h-om    | 62,2000 | 49,40     | 3 072,68  |
|     | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca "500"   | t       | 0,1800  | 1 660,60  | 298,91    |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 4,2000  | 44,76     | 187,99    |
|     | 1011977       | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg      | 27,0000 | 32,49     | 877,23    |
|     | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita  | 100 buc | 0,8000  | 180,50    | 144,40    |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 1,0000  | 19 190,00 | 19 190,00 |
|     | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie   | m3      | 0,1500  | 243,20    | 36,48     |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 1,7400  | 273,60    | 476,06    |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 15,1000 | 30,78     | 464,78    |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 1,7400  | 218,88    | 380,85    |
|     |               | Total   | lei     |         |           | 3 769,40  |
| 111 | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (sub fundatie statie de transformare)   | 100 m3  |         |           | 841,33    |
|     |               |   |         |         |           | 0,00      |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut    | 2,0500  | 410,40    | 841,32    |
|     |               | Total   | lei     |         |           | 25,24     |
| 112 | 33-04-028-2   | Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi  | buc     |         |           | 1 157,94  |
|     |               |   |         |         |           | 215,88    |
|     | 1             | Muncitor  | h-om    | 4,3700  | 49,40     | 215,88    |
|     | 101-1757      | Cirpe de sters  | kg      | 0,0200  | 5,32      | 0,11      |

| 1   | 2             | 3   | 4    | 5       | 6         | 7        |
|-----|---------------|---|------|---------|-----------|----------|
|     | 101-1292      | White-spirit  | t    | 0,00003 | 1 216,00  | 0,04     |
|     | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"   | t    | 0,0001  | 36 100,00 | 3,61     |
|     | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"   | t    | 0,0001  | 39 710,00 | 3,97     |
|     | 408-0200      | Amestec din nisip-pietris   | m3   | 0,0000  | 243,20    | 0,00     |
|     | 446-2431      | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric  | m3   | 0,0000  | 6 501,80  | 0,00     |
|     | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m  | h-ut | 1,3900  | 342,00    | 475,38   |
|     | 161001        | Automacara, 10 t  | h-ut | 1,2200  | 376,20    | 458,96   |
|     |               | Total   | lei  |         |           | 1 157,94 |
| 113 | 33-04-028-4   | Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap   | buc  |         |           | 0,00     |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 26,8900 | 49,40     | 0,00     |
|     | 201-9261      | Piese de fixare din otel  | kg   | 0,0000  | 18,05     |          |
|     | 161001        | Automacara, 10 t  | h-ut | 3,7200  | 376,20    |          |
|     |               | Total   | lei  |         |           |          |
| 114 | 33-04-030-3   | Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (CUT-OUT)   | set  |         |           | 0,00     |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 8,0900  | 49,40     | 0,00     |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe  | t    | 0,0000  | 18 050,00 |          |
|     | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm   | t    | 0,0000  | 18 050,00 |          |
|     | 110-9030      | Izolatori in forma de tija  | buc  | 0,0000  | 79,42     |          |
|     | 201-9261      | Piese de fixare din otel  | kg   | 0,0000  | 18,05     |          |
|     | 101-1757      | Cirpe de sters  | kg   | 0,0200  | 5,32      |          |
|     | 101-1292      | White-spirit  | t    | 0,00012 | 1 216,00  |          |
|     | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"   | t    | 0,00003 | 36 100,00 |          |
|     | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭC"  | kg   | 0,0100  | 23,83     |          |
|     | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"   | t    | 0,0001  | 39 710,00 |          |
|     | 201-9266      | Bratari din otel  | kg   | 0,0000  | 32,49     |          |
|     | 502-9079      | Conductori neizolati  | t    | 0,0000  | 32 490,00 |          |
|     | 161001        | Automacara, 10 t  | h-ut | 0,6600  | 376,20    |          |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t   | h-ut | 0,4100  | 218,88    |          |
|     |               | Total   | lei  |         |           |          |
| 115 | 33-04-030-1   | Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (ОПН-10)  | set  |         |           | 347,28   |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 4,2900  | 49,40     | 211,93   |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe  | t    | 0,0000  | 18 050,00 | 0,00     |
|     | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm   | t    | 0,0000  | 18 050,00 | 0,00     |
|     | 110-9030      | Izolatori in forma de tija  | buc  | 0,0000  | 79,42     | 0,00     |
|     | 201-9261      | Piese de fixare din otel  | kg   | 0,0000  | 18,05     | 0,00     |
|     | 101-1757      | Cirpe de sters  | kg   | 0,0200  | 5,32      | 0,11     |
|     | 101-1292      | White-spirit  | t    | 0,00003 | 1 216,00  | 0,04     |
|     | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"   | t    | 0,00003 | 36 100,00 | 1,08     |
|     | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭC"  | kg   | 0,1000  | 23,83     | 2,38     |
|     | 201-9266      | Bratari din otel  | kg   | 0,0000  | 32,49     | 0,00     |
|     | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"   | t    | 0,0001  | 39 710,00 | 3,97     |
|     | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m  | h-ut | 0,9700  | 82,08     | 79,62    |
|     | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t   | h-ut | 0,2200  | 218,88    | 48,15    |
|     |               | Total   | lei  |         |           | 347,28   |
| 116 | TsA16B3       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3   |         |           | 82,00    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1,5100  | 49,40     | 74,59    |
|     | 7137010011500 | Electrician   | h-om | 0,1500  | 49,40     | 7,41     |
|     |               | Total   | lei  |         |           | 836,44   |
| 117 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu  | m3   |         |           | 49,65    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,9700  | 49,40     | 47,92    |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3   | 0,1000  | 17,33     | 1,73     |
|     |               | Total   | lei  |         |           | 9 185,44 |
| 118 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,  | m3   |         |           | 15,31    |

| 1   | 2             | 3   | 4    | 5      | 6      | 7      |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|--------|
|     |               | printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu |      |        |        | 15,31  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,3100 | 49,40  | 15,31  |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 643,19 |
|     |               | <b>2.2. Lucrari de montare</b>  |      |        |        |        |
| 119 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34  |
|     |               |   |      |        |        | 20,25  |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27   |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 36,34  |
| 120 |               | Traversa OF13   | buc  |        |        | 76,00  |
|     |               |   |      |        |        | 0,00   |
|     | 120           | Traversa OF13   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00  |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 76,00  |
| 121 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34  |
|     |               |   |      |        |        | 20,25  |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27   |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 36,34  |
| 122 |               | Traversa M9   | buc  |        |        | 76,00  |
|     |               |   |      |        |        | 0,00   |
|     | 122           | Traversa M9   | buc  | 1,0000 | 76,00  | 76,00  |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 76,00  |
| 123 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34  |
|     |               |   |      |        |        | 20,25  |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27   |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 36,34  |
| 124 |               | Traversa OF1  | buc  |        |        | 66,88  |
|     |               |   |      |        |        | 0,00   |
|     | 124           | Traversa OF1  | buc  | 1,0000 | 66,88  | 66,88  |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 66,88  |
| 125 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34  |
|     |               |   |      |        |        | 20,25  |
|     | 1             | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27   |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 36,34  |
| 126 |               | Traversa TM5  | buc  |        |        | 345,80 |
|     |               |   |      |        |        | 0,00   |
|     | 126           | Traversa TM5  | buc  | 1,0000 | 345,80 | 345,80 |
|     |               | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 345,80 |

| 1   | 2           | 3   | 4    | 5      | 6      | 7              |
|-----|-------------|---|------|--------|--------|----------------|
| 127 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34<br>20,25 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25          |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27           |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60          |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22           |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 36,34          |
| 128 |             | Consola PA4   | buc  |        |        | 110,20<br>0,00 |
|     | 128         | Consola PA4   | buc  | 1,0000 | 110,20 | 110,20         |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 110,20         |
| 129 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34<br>20,25 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25          |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27           |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60          |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22           |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 36,34          |
| 130 |             | Consola PA1   | buc  |        |        | 34,20<br>0,00  |
|     | 130         | Consola PA1   | buc  | 1,0000 | 34,20  | 34,20          |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 34,20          |
| 131 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp   | buc  |        |        | 36,34<br>20,25 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om | 0,4100 | 49,40  | 20,25          |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 273,60 | 0,27           |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut | 0,1900 | 82,08  | 15,60          |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 0,0010 | 218,88 | 0,22           |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 36,34          |
| 132 |             | Consola PA2   | buc  |        |        | 49,40<br>0,00  |
|     | 132         | Consola PA2   | buc  | 1,0000 | 49,40  | 49,40          |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 49,40          |
| 133 |             | Dispozitiv de fixare KM-1   | buc  |        |        | 34,20<br>0,00  |
|     | 133         | Dispozitiv de fixare KM-1   | buc  | 1,0000 | 34,20  | 34,20          |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 68,40          |
| 134 |             | Scoaba K1   | buc  |        |        | 34,20<br>0,00  |
|     | 134         | Scoaba K1   | buc  | 1,0000 | 34,20  | 34,20          |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 102,60         |
| 135 |             | Conductor 3II1  | m    |        |        | 11,40<br>0,00  |
|     | 135         | Conductor 3II1  | m    | 1,0000 | 11,40  | 11,40          |
|     |             | Total   | lei  |        |        | 6,84           |
| 136 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1                                  | buc  |        |        | 28,06<br>22,72 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om | 0,4600 | 49,40  | 22,72          |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe   | kg   | 0,0800 | 32,49  | 2,60           |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor                   | h-ut | 0,0050 | 273,60 | 1,37           |

| 1   | 2           | 3   | 4       | 5        | 6         | 7        |
|-----|-------------|---|---------|----------|-----------|----------|
|     |             | principale), 10 t   |         |          |           |          |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut    | 0,0040   | 68,40     | 0,27     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0050   | 218,88    | 1,09     |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 252,53   |
| 137 |             | Izolator IIIΦ-20-B  | buc     |          |           | 104,12   |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 137         | Izolator IIIB-20-Φ  | buc     | 1,0000   | 104,12    | 104,12   |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 937,08   |
| 138 |             | Soclu K6  | buc     |          |           | 16,72    |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 138         | Soclu K6  | buc     | 1,0000   | 16,72     | 16,72    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 50,16    |
| 139 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment   | 100 buc |          |           | 2 551,00 |
|     |             |   |         |          |           | 2 321,83 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 47,0000  | 49,40     | 2 321,80 |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm  | t       | 0,0030   | 17 725,10 | 53,18    |
|     | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,8000   | 44,16     | 35,33    |
|     | 5009368     | Cleme in asortiment   | buc     | 102,0000 | 0,30      | 30,60    |
|     | 5009807     | Formari de capuri de marcare  | 100 buc | 2,0400   | 24,55     | 50,08    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,10    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1900   | 30,78     | 5,85     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,08    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 153,06   |
| 140 |             | Consola ПА-2-2  | buc     |          |           | 928,72   |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 140         | Consola ПА-2-2  | buc     | 1,0000   | 928,72    | 928,72   |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 5 572,32 |
| 141 | 08-02-410-3 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm  | 100 m   |          |           | 1 673,66 |
|     |             |   |         |          |           | 943,55   |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 19,1000  | 49,40     | 943,54   |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t       | 0,0021   | 15 884,00 | 33,36    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21   |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21   |
|     | 1139042     | Clei "БМК-5к"   | kg      | 0,5500   | 3,42      | 1,88     |
|     | 4029050     | Mortar de ciment  | m3      | 0,0210   | 703,00    | 14,76    |
|     | 5009061     | Fisa de izolatie  | buc     | 32,0000  | 1,44      | 46,08    |
|     | 5009090     | Profil de montaj  | buc     | 0,5000   | 114,00    | 57,00    |
|     | 5309001     | Tevi de polietilena   | m       | 0,3000   | 49,40     | 14,82    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 0,2200   | 273,60    | 60,19    |
|     | 331451      | Perforatoare electrice  | h-ut    | 1,3100   | 10,26     | 13,44    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,2200   | 218,88    | 48,15    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 887,04   |
| 142 |             | Teava PED110  | m       |          |           | 186,94   |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 142         | Teava PED110  | m       | 1,0000   | 186,94    | 186,94   |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 9 907,82 |
| 143 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (k=0.3)<br>Кoэффициент к трудозатратам=0,3000<br>Кoэффициент к материалам=0,3000<br>Кoэффициент к машинам=0,3000 | 100 m   |          |           | 722,91   |
|     |             |   |         |          |           | 96,48    |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 6,5100   | 49,40     | 96,48    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut    | 4,2400   | 273,60    | 348,02   |



| 1   | 2            | 3  | 4        | 5       | 6         | 7         |
|-----|--------------|--|----------|---------|-----------|-----------|
|     | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 4,2400  | 218,88    | 278,42    |
|     |              | Total  | lei      |         |           | 5 132,69  |
| 144 |              | Banda de semnalizare   | m        |         |           | 8,36      |
|     |              |  |          |         |           | 0,00      |
|     | 144          | Banda de semnalizare   | m        | 1,0000  | 8,36      | 8,36      |
|     |              | Total  | lei      |         |           | 5 935,60  |
| 145 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee   | 100 m    |         |           | 2 785,00  |
|     |              |  |          |         |           | 327,52    |
|     | 1            | Muncitor   | h-om     | 6,6300  | 49,40     | 327,52    |
|     | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 4,9900  | 273,60    | 1 365,26  |
|     | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 4,9900  | 218,88    | 1 092,21  |
|     |              | Total  | lei      |         |           | 19 773,48 |
| 146 |              | Nisip  | m3       |         |           | 243,20    |
|     |              |  |          |         |           | 0,00      |
|     | 1111         | Nisip  | m3       | 1,0000  | 243,20    | 243,20    |
|     |              | Total  | lei      |         |           | 10 214,40 |
| 147 |              | Conductor de legare la pamant  | m        |         |           | 34,20     |
|     |              |  |          |         |           | 0,00      |
|     | 147          | Conductor de legare la pamant  | m        | 1,0000  | 34,20     | 34,20     |
|     |              | Total  | lei      |         |           | 51,30     |
| 148 | 08-02-141-3  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg   | 100 m    |         |           | 2 022,87  |
|     |              |  |          |         |           | 701,48    |
|     | 1            | Muncitor   | h-om     | 14,2000 | 49,40     | 701,48    |
|     | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,00004 | 15 884,00 | 0,64      |
|     | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,0008  | 54 150,00 | 43,32     |
|     | 1011641      | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm  | t        | 0,0100  | 18 050,00 | 180,50    |
|     | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm   | t        | 0,0010  | 17 725,10 | 17,73     |
|     | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"  | t        | 0,00006 | 39 710,00 | 2,38      |
|     | 1019852      | Vopsea   | kg       | 0,2500  | 44,16     | 11,04     |
|     | 5009101      | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,00832 | 259,20    | 2,16      |
|     | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0410  | 54,15     | 2,22      |
|     | 5009623      | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0096  | 68,59     | 0,66      |
|     | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 1,1700  | 273,60    | 320,11    |
|     | 030203       | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut     | 3,2200  | 82,08     | 264,30    |
|     | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut     | 3,2200  | 68,40     | 220,25    |
|     | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 1,1700  | 218,88    | 256,09    |
|     |              | Total  | lei      |         |           | 14 362,35 |
| 149 | 08-02-147-12 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg | 100 m    |         |           | 2 914,27  |
|     |              |  |          |         |           | 1 284,40  |
|     | 1            | Muncitor   | h-om     | 26,0000 | 49,40     | 1 284,40  |
|     | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,0001  | 15 884,00 | 1,59      |
|     | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,00062 | 54 150,00 | 33,57     |
|     | 1011481      | Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm   | t        | 0,00062 | 32 680,00 | 20,26     |
|     | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"  | t        | 0,00072 | 39 710,00 | 28,59     |
|     | 5009031      | Scoabe   | 10 buc   | 10,2000 | 30,40     | 310,08    |
|     | 5009101      | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,0208  | 259,20    | 5,39      |
|     | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0100  | 54,15     | 0,54      |
|     | 5009623      | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0245  | 68,59     | 1,68      |
|     | 5220077      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"  | kg       | 0,2500  | 46,93     | 11,73     |
|     | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut     | 0,6000  | 273,60    | 164,16    |
|     | 030203       | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut     | 6,1200  | 82,08     | 502,33    |
|     | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut     | 6,1200  | 68,40     | 418,61    |

| 1   | 2           | 3  | 4        | 5       | 6         | 7         |
|-----|-------------|--|----------|---------|-----------|-----------|
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,6000  | 218,88    | 131,33    |
|     |             | Total  | lei      |         |           | 1 748,56  |
| 150 |             | Cablu ААБЛУ-10 3x50  | m        |         |           | 117,80    |
|     |             |  |          |         |           | 0,00      |
|     | 150         | Cablu ААБЛУ-10 3x50  | m        | 1,0000  | 117,80    | 117,80    |
|     |             | Total  | lei      |         |           | 90 706,00 |
| 151 | 08-02-148-4 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg   | 100 m    |         |           | 3 264,36  |
|     |             |  |          |         |           | 1 422,73  |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 28,8000 | 49,40     | 1 422,72  |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,00004 | 15 884,00 | 0,64      |
|     | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,0008  | 54 150,00 | 43,32     |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"  | t        | 0,00006 | 39 710,00 | 2,38      |
|     | 5009101     | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,00832 | 259,20    | 2,16      |
|     | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,0041  | 54,15     | 0,22      |
|     | 5009623     | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0096  | 68,59     | 0,66      |
|     | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"  | kg       | 0,5000  | 46,93     | 23,46     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                    | h-ut     | 1,6300  | 273,60    | 445,97    |
|     | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut     | 6,4200  | 82,08     | 526,95    |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut     | 6,4200  | 68,40     | 439,13    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 1,6300  | 218,88    | 356,77    |
|     |             | Total  | lei      |         |           | 718,16    |
| 152 |             | Cablu АBBГНГ 4x185   | m        |         |           | 64,60     |
|     |             |  |          |         |           | 0,00      |
|     | 152         | Cablu АBBГНГ 4x185   | m        | 1,0000  | 64,60     | 64,60     |
|     |             | Total  | lei      |         |           | 1 421,20  |
| 153 | 08-02-411-2 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm   | 100 m    |         |           | 5 216,80  |
|     |             |  |          |         |           | 1 768,50  |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 35,8000 | 49,40     | 1 768,52  |
|     | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm  | t        | 0,00218 | 32 490,00 | 70,83     |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,0030  | 15 884,00 | 47,65     |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm   | t        | 0,0515  | 17 725,10 | 912,84    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg       | 1,0500  | 44,76     | 47,00     |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 21,8000 | 18,05     | 393,49    |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 21,8000 | 18,05     | 393,49    |
|     | 1039160     | Mansoane de cuplare  | buc      | 10,0000 | 3,61      | 36,10     |
|     | 5009031     | Scoabe   | 10 buc   | 20,0000 | 30,40     | 608,00    |
|     | 5009061     | Fisa de izolatie   | buc      | 10,0000 | 1,44      | 14,40     |
|     | 5009070     | Racordari  | 10 buc   | 1,0000  | 104,69    | 104,69    |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc      | 5,0000  | 11,74     | 58,70     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                    | h-ut     | 0,3300  | 273,60    | 90,29     |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut     | 17,9000 | 30,78     | 550,96    |
|     | 331451      | Perforatoare electrice   | h-ut     | 4,6400  | 10,26     | 47,61     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,3300  | 218,88    | 72,23     |
|     |             | Total  | lei      |         |           | 1 043,36  |
| 154 |             | Furtun metalic izolat d60mm  | m        |         |           | 64,60     |
|     |             |  |          |         |           | 0,00      |
|     | 154         | Furtun metalic izolat d60mm  | m        | 1,0000  | 64,60     | 64,60     |
|     |             | Total  | lei      |         |           | 1 292,00  |
| 155 | 08-02-165-6 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 50 mm2 | buc      |         |           | 780,44    |
|     |             |  |          |         |           | 328,51    |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 6,6500  | 49,40     | 328,51    |
|     | 1010069     | Petrol de aviatie "Б-70"   | t        | 0,0004  | 18 050,00 | 7,22      |
|     | 1010633     | Parafina petroliera solida "П-3"   | t        | 0,00001 | 23 826,00 | 0,24      |
|     | 5009101     | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,00204 | 259,20    | 0,53      |

| 1   | 2           | 3   | 4       | 5       | 6         | 7        |
|-----|-------------|---|---------|---------|-----------|----------|
|     | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0100  | 54,15     | 0,54     |
|     | 5009623     | Banda "K226"  | 100 m   | 0,0024  | 68,59     | 0,16     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0300  | 273,60    | 8,21     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut    | 5,2200  | 82,08     | 428,46   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0300  | 218,88    | 6,57     |
|     |             | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 1 560,87 |
| 156 |             | Manson terminal-10-3IIKHT   | buc     |         |           | 186,20   |
|     |             |   |         |         |           | 0,00     |
|     | 156         | Manson terminal 10-33IIKHT  | buc     | 1,0000  | 186,20    | 186,20   |
|     |             | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 186,20   |
| 157 |             | Manson terminal-10-3IIKBT   | buc     |         |           | 186,20   |
|     |             |   |         |         |           | 0,00     |
|     | 157         | Manson terminal 10-33IIKBT  | buc     | 1,0000  | 186,20    | 186,20   |
|     |             | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 186,20   |
| 158 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm   | 10 buc  |         |           | 2 133,04 |
|     |             |   |         |         |           | 409,52   |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 8,2900  | 49,40     | 409,53   |
|     | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t       | 0,0810  | 18 050,00 | 1 462,05 |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"   | t       | 0,0020  | 39 710,00 | 79,42    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,7800  | 44,76     | 34,91    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1400  | 273,60    | 38,30    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 2,5400  | 30,78     | 78,18    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1400  | 218,88    | 30,64    |
|     |             | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 2 772,95 |
| 159 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm          | 100 m   |         |           | 7 665,75 |
|     |             |   |         |         |           | 1 052,25 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 21,3000 | 49,40     | 1 052,22 |
|     | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t       | 0,0920  | 18 050,00 | 1 660,60 |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm  | t       | 0,0040  | 18 050,00 | 72,20    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,9000  | 44,76     | 40,28    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 8,2000  | 18,05     | 148,01   |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 8,2000  | 18,05     | 148,01   |
|     | 1019852     | Vopsea  | kg      | 2,4000  | 44,16     | 105,98   |
|     | 5009031     | Scoabe  | 10 buc  | 1,5000  | 30,40     | 45,60    |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat   | 10 buc  | 13,4000 | 313,12    | 4 195,81 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1900  | 273,60    | 51,98    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 3,3600  | 30,78     | 103,42   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1900  | 218,88    | 41,59    |
|     |             | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 919,89   |
| 160 | 08-02-472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>     | 100 m   |         |           | 3 516,20 |
|     |             |   |         |         |           | 820,05   |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 16,6000 | 49,40     | 820,04   |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"   | t       | 0,0037  | 39 710,00 | 146,93   |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,9000  | 44,76     | 40,28    |
|     | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm   | t       | 0,1300  | 17 725,10 | 2 304,26 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,2200  | 273,60    | 60,19    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 3,1300  | 30,78     | 96,34    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,2200  | 218,88    | 48,15    |
|     |             | <i>Total</i>  | lei     |         |           | 703,24   |
| 161 | 08-02-410-3 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm  | 100 m   |         |           | 1 673,67 |

| 1   | 2           | 3   | 4       | 5        | 6         | 7        |
|-----|-------------|---|---------|----------|-----------|----------|
|     |             |   |         |          |           | 943,67   |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 19,1000  | 49,40     | 943,54   |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t       | 0,0021   | 15 884,00 | 33,36    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21   |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 12,2000  | 18,05     | 220,21   |
|     | 1139042     | Clei "BMK-5k"   | kg      | 0,5500   | 3,42      | 1,88     |
|     | 4029050     | Mortar de ciment  | m3      | 0,0210   | 703,00    | 14,76    |
|     | 5009061     | Fisa de izolatie  | buc     | 32,0000  | 1,44      | 46,08    |
|     | 5009090     | Profil de montaj  | buc     | 0,5000   | 114,00    | 57,00    |
|     | 5309001     | Tevi de polietilena   | m       | 0,3000   | 49,40     | 14,82    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,2200   | 273,60    | 60,19    |
|     | 331451      | Perforatoare electrice  | h-ut    | 1,3100   | 10,26     | 13,44    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,2200   | 218,88    | 48,15    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 50,21    |
| 162 |             | Teava PED110  | m       |          |           | 186,94   |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 142         | Teava PED110  | m       | 1,0000   | 186,94    | 186,94   |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 560,82   |
| 163 |             | Banda din otel inox 20mm  | m       |          |           | 102,60   |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 163         | Banda din otel inox 20mm  | m       | 1,0000   | 102,60    | 102,60   |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 1 385,10 |
| 164 |             | Clema de fixare banda din otel  | buc     |          |           | 25,84    |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 164         | Clema de fixare banda din otel  | buc     | 1,0000   | 25,84     | 25,84    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 413,44   |
| 165 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment   | 100 buc |          |           | 2 551,00 |
|     |             |   |         |          |           | 2 321,75 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 47,0000  | 49,40     | 2 321,80 |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm  | t       | 0,0030   | 17 725,10 | 53,17    |
|     | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,8000   | 44,16     | 35,33    |
|     | 5009368     | Cleme in asortiment   | buc     | 102,0000 | 0,30      | 30,60    |
|     | 5009807     | Formari de capuri de marcare  | 100 buc | 2,0400   | 24,55     | 50,08    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,09    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1900   | 30,78     | 5,85     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,08    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 102,04   |
| 166 |             | Clema PS-1  | buc     |          |           | 26,60    |
|     |             |   |         |          |           | 0,00     |
|     | 166         | Clema PS-1  | buc     | 1,0000   | 26,60     | 26,60    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 106,40   |
| 167 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment   | 100 buc |          |           | 2 551,00 |
|     |             |   |         |          |           | 2 322,00 |
|     | 1           | Muncitor  | h-om    | 47,0000  | 49,40     | 2 321,80 |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm  | t       | 0,0030   | 17 725,10 | 53,17    |
|     | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,8000   | 44,16     | 35,33    |
|     | 5009368     | Cleme in asortiment   | buc     | 102,0000 | 0,30      | 30,60    |
|     | 5009807     | Formari de capuri de marcare  | 100 buc | 2,0400   | 24,55     | 50,08    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 273,60    | 30,09    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1900   | 30,78     | 5,85     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1100   | 218,88    | 24,07    |
|     |             | Total   | lei     |          |           | 51,02    |
| 168 |             | Suport cablu KOZ-ST26-38mm  | buc     |          |           | 16,72    |

| 1   | 2           | 3  | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|-----|-------------|--|----------|---------|-----------|--------------------|
|     |             |  |          |         |           | 0,00               |
|     | 168         | Suport cablu KOZ-ST26-38mm   | buc      | 1,0000  | 16,72     | 16,72              |
|     |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 33,44              |
| 169 | 08-02-147-1 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg | 100 m    |         |           | 1 237,00<br>573,00 |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 11,6000 | 49,40     | 573,04             |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t        | 0,0001  | 15 884,00 | 1,59               |
|     | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm  | t        | 0,00062 | 54 150,00 | 33,57              |
|     | 1011481     | Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm   | t        | 0,00011 | 32 680,00 | 3,59               |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"  | t        | 0,00072 | 39 710,00 | 28,59              |
|     | 5009031     | Scoabe   | 10 buc   | 1,8000  | 30,40     | 54,72              |
|     | 5009101     | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,0208  | 259,20    | 5,39               |
|     | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc  | 0,1000  | 54,15     | 5,42               |
|     | 5009623     | Banda "K226"   | 100 m    | 0,0245  | 68,59     | 1,68               |
|     | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"   | kg       | 0,2600  | 46,93     | 12,20              |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,2100  | 273,60    | 57,46              |
|     | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut     | 2,7500  | 82,08     | 225,72             |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut     | 2,7500  | 68,40     | 188,10             |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,2100  | 218,88    | 45,96              |
|     |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 12,37              |
| 170 |             | Cablu KVVVG10*2.5mm2   | m        |         |           | 53,20<br>0,00      |
|     | 170         | Cablu KVVVG10*2.5mm2   | m        | 1,0000  | 53,20     | 53,20              |
|     |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 53,20              |
| 171 | 08-03-572-5 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100         | buc      |         |           | 972,18<br>172,41   |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 3,4900  | 49,40     | 172,41             |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg       | 0,2500  | 44,76     | 11,19              |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 0,2600  | 32,49     | 8,45               |
|     | 1019852     | Vopsea   | kg       | 0,0500  | 44,16     | 2,21               |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t        | 0,0300  | 19 190,00 | 575,70             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,3300  | 273,60    | 90,29              |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut     | 1,2900  | 30,78     | 39,71              |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,3300  | 218,88    | 72,23              |
|     |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 972,18             |
| 172 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze   | buc      |         |           | 48,87<br>42,98     |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 0,8700  | 49,40     | 42,98              |
|     | 1010115     | Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm  | t        | 0,00003 | 32 490,00 | 0,97               |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                | h-ut     | 0,0100  | 273,60    | 2,74               |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0100  | 218,88    | 2,19               |
|     |             | <i>Total</i>   | lei      |         |           | 48,87              |
| 173 | 08-03-526-4 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400  | buc      |         |           | 400,14<br>178,33   |
|     | 1           | Muncitor   | h-om     | 3,6100  | 49,40     | 178,33             |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg       | 0,0700  | 44,76     | 3,13               |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg       | 0,0070  | 29,60     | 0,21               |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg       | 0,5760  | 32,49     | 18,71              |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 1,2200  | 18,05     | 22,02              |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc  | 0,0140  | 180,50    | 2,53               |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 1,2200  | 18,05     | 22,02              |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg       | 0,0260  | 86,64     | 2,25               |
|     | 1019852     | Vopsea   | kg       | 0,0660  | 44,16     | 2,91               |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate,  | t        | 0,0030  | 19 190,00 | 57,57              |

| 1   | 2           | 3  | 4       | 5      | 6         | 7      |
|-----|-------------|--|---------|--------|-----------|--------|
|     |             | masa pina la 0,1 t   |         |        |           |        |
|     | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83  |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74  |
|     | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08   |
|     | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0040 | 54,87     | 0,22   |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0180 | 25,08     | 0,45   |
|     | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0660 | 104,69    | 6,91   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0060 | 273,60    | 1,64   |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 30,78     | 4,00   |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41   |
|     | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,3200 | 30,78     | 9,85   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0060 | 218,88    | 1,31   |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 400,14 |
| 174 | 08-03-526-5 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 630                              | buc     |        |           | 503,94 |
|     |             |  |         |        |           | 226,75 |
|     | 1           | Muncitor   | h-om    | 4,5900 | 49,40     | 226,75 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 44,76     | 3,13   |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0110 | 29,60     | 0,33   |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 1,8600 | 32,49     | 60,43  |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53   |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0380 | 86,64     | 3,29   |
|     | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0660 | 44,16     | 2,91   |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0030 | 19 190,00 | 57,57  |
|     | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83  |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74  |
|     | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08   |
|     | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0060 | 54,87     | 0,33   |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0360 | 25,08     | 0,90   |
|     | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0960 | 104,69    | 10,05  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0070 | 273,60    | 1,92   |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 30,78     | 4,00   |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41   |
|     | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,5900 | 30,78     | 18,16  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0070 | 218,88    | 1,53   |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 503,94 |
| 175 | 08-01-061-1 | Dispozitiv de siguranta  | buc     |        |           | 108,47 |
|     |             |  |         |        |           | 55,82  |
|     | 1           | Muncitor   | h-om    | 1,1300 | 49,40     | 55,82  |
|     | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm  | t       | 0,0021 | 18 050,00 | 37,90  |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,1400 | 32,49     | 4,55   |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0200 | 273,60    | 5,47   |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut    | 0,0050 | 68,40     | 0,34   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0200 | 218,88    | 4,38   |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 650,80 |
| 176 | 08-03-526-5 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 800                                      | buc     |        |           | 503,94 |
|     |             |  |         |        |           | 226,75 |
|     | 1           | Muncitor   | h-om    | 4,5900 | 49,40     | 226,75 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,0700 | 44,76     | 3,13   |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0110 | 29,60     | 0,33   |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 1,8600 | 32,49     | 60,43  |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140 | 180,50    | 2,53   |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200 | 18,05     | 22,02  |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0380 | 86,64     | 3,29   |

| 1   | 2           | 3  | 4       | 5      | 6         | 7         |
|-----|-------------|--|---------|--------|-----------|-----------|
|     | 1019852     | Vopsea   | kg      | 0,0660 | 44,16     | 2,91      |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0030 | 19 190,00 | 57,57     |
|     | 5009062     | Papuci de cablu  | buc     | 6,1000 | 8,66      | 52,83     |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74     |
|     | 5009500     | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200 | 54,15     | 1,08      |
|     | 5009619     | Ate de cusut   | kg      | 0,0060 | 54,87     | 0,33      |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0360 | 25,08     | 0,90      |
|     | 5440089     | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg      | 0,0960 | 104,69    | 10,05     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0070 | 273,60    | 1,92      |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300 | 30,78     | 4,00      |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,0400 | 10,26     | 0,41      |
|     | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,5900 | 30,78     | 18,16     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0070 | 218,88    | 1,53      |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 503,94    |
| 177 | 08-01-053-1 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV  | buc     |        |           | 166,31    |
|     |             |  |         |        |           | 120,04    |
|     | 1           | Muncitor   | h-om    | 2,4300 | 49,40     | 120,04    |
|     | 1011977     | Suruburi de constructie cu piulite si saibe  | kg      | 0,3900 | 32,49     | 12,67     |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000 | 11,74     | 11,74     |
|     | 5009807     | Formari de capuri de marcare   | 100 buc | 0,0410 | 24,55     | 1,01      |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t              | h-ut    | 0,0390 | 273,60    | 10,67     |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut    | 0,0240 | 68,40     | 1,64      |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0390 | 218,88    | 8,54      |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 498,93    |
|     |             | <b>2.3. Utilaj</b>   |         |        |           |           |
| 178 |             | Post de transformare КТПН-кк-400KVA  | buc     |        |           | 52 516,00 |
|     |             |  |         |        |           | 0,00      |
|     | 178         | Post de transformare КТПН-кк-400KVA  | buc     | 1,0000 | 52 516,00 | 52 516,00 |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 52 516,00 |
| 179 |             | Transformator de putere ТМГ-400  | buc     |        |           | 62 826,66 |
|     |             |  |         |        |           | 0,00      |
|     | 179         | Tranformator de putere ТМГ-400   | buc     | 1,0000 | 62 826,66 | 62 826,66 |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 62 826,66 |
| 180 |             | Cutie de evidenta BZUM-TF-01-630   | buc     |        |           | 953,80    |
|     |             |  |         |        |           | 0,00      |
|     | 180         | BZUM-TF-01-630   | buc     | 1,0000 | 953,80    | 953,80    |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 953,80    |
| 181 |             | Contor ZMD405CR, 5-10A   | buc     |        |           | 5 320,00  |
|     |             |  |         |        |           | 0,00      |
|     | 181         | Contor ZMD405CR, 5-10A   | buc     | 1,0000 | 5 320,00  | 5 320,00  |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 5 320,00  |
| 182 |             | Separator CUT-OUT monopolar cu fuzibil   | buc     |        |           | 759,24    |
|     |             |  |         |        |           | 0,00      |
|     | 182         | Separator CUT-OUT monopolar cu fuzibil   | buc     | 1,0000 | 759,24    | 759,24    |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 759,24    |
| 183 |             | Separator de sarcina PB3-10/400  | buc     |        |           | 1 516,20  |
|     |             |  |         |        |           | 0,00      |
|     | 183         | Separator de sarcina PB3-10/400  | buc     | 1,0000 | 1 516,20  | 1 516,20  |
|     |             | Total  | lei     |        |           | 1 516,20  |
| 184 |             | Separator de sarcina 630A, BP-32   | buc     |        |           | 170,24    |

| 1   | 2             | 3   | 4     | 5      | 6        | 7        |
|-----|---------------|---|-------|--------|----------|----------|
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 184           | Separator de sarcina 630A, BP-32  | buc   | 1,0000 | 170,24   | 170,24   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 170,24   |
| 185 |               | Sigurante fuzibile ПКТ-10   | buc   |        |          | 923,40   |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 185           | Sigurante fuzibile ПКТ-10   | buc   | 1,0000 | 923,40   | 923,40   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 2 770,20 |
| 186 |               | Intrerupator automat, BA88-40/800A  | buc   |        |          | 4 696,80 |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 186           | Intrerupator automat BA88-40/800A   | buc   | 1,0000 | 4 696,80 | 4 696,80 |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 4 696,80 |
| 187 |               | Transformator de curent ТТИ-500/5   | buc   |        |          | 64,60    |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 187           | Tranformator de curent ТТИ-500/5  | buc   | 1,0000 | 64,60    | 64,60    |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 193,80   |
| 188 |               | Fuzibil monopolar - separator 50A   | buc   |        |          | 254,60   |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 188           | Fuzibil monopolar - separator 50A   | buc   | 1,0000 | 254,60   | 254,60   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 763,80   |
| 189 |               | Limitatoare de supratensiune ОПН-10   | buc   |        |          | 117,80   |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 189           | Limitatoare de supratensiune ОПН-10   | buc   | 1,0000 | 117,80   | 117,80   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 353,40   |
| 190 |               | Descarcator PBH-0.5   | buc   |        |          | 836,00   |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 190           | Descarcator PBH-0.5   | buc   | 1,0000 | 836,00   | 836,00   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 2 508,00 |
|     |               | <b>3. Caratirea, sistematizarea pe verticala si rigola de scurgere a apelor pluviale</b>  |       |        |          |          |
|     |               | <b>3.1. Curatirea terenului si sistematizarea pe verticala</b>  |       |        |          |          |
| 191 | TsG01A        | Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi si arderea lor supravegheata   | 100m2 |        |          | 80,03    |
|     |               |   |       |        |          | 80,03    |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 1,6200 | 49,40    | 80,03    |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 6 802,38 |
| 192 | Iff08A        | Aratul terenului cu plugul tractat de tractor pina la 65 CP la adimcimea 25-30 cm, in vederea consolidarii solului prin plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului                            | ha    |        |          | 790,02   |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 3110320001000 | Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650   | h-ut  | 3,3000 | 239,40   | 790,02   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 1 343,03 |
| 193 | Iff10A        | Discuitul sau cultivarea araturilor in vederea consolidarii solului prin plantatii la lucrari de combaterea eroziunii solului, in terenuri orizontale sau in panta, executindu-se cu tractiune mecanica | ha    |        |          | 198,70   |
|     |               |   |       |        |          | 0,00     |
|     | 3110320001000 | Grapa cu disc tip GD4 de 48 kw 65 cp cu tract. pneuri U - 650   | h-ut  | 0,8300 | 239,40   | 198,70   |
|     |               | <i>Total</i>  | lei   |        |          | 337,79   |
|     |               | <b>3.2. Rigola de scurgere a apelor pluviale</b>  |       |        |          |          |



| 1   | 2             | 3  | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|--|--------|--------|--------|------------------|
| 194 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. | 100 m3 |        |        | 1 957,61<br>0,00 |
|     | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex  | h-ut   | 4,7700 | 410,40 | 1 957,61         |
|     |               | <i>Total</i>   | lei    |        |        | 1 957,61         |
| 195 | TsI50A        | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km   | t      |        |        | 10,94<br>0,00    |
|     | 3410540000001 | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0500 | 218,88 | 10,94            |
|     |               | <i>Total</i>   | lei    |        |        | 1 313,28         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.