

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Constructia centralei fotovoltaice cu puterea instalata de 60kV in s.Chirileni,  
Ungheni AEE****Valoarea de deviz 2 393 635,06 lei**

Intocmit in prețuri curente 26.09.2022

| № 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. Deviz nr.1</b>                                                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 33-04-008-3                 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (se exclud materialele)<br>Коэффициент к трудозатратам=0,500<br>Коэффициент к материалам=0,500<br>Коэффициент к машинам=0,500 | 1 km | 0,154                                 | 2 043,25<br>907,27                    | 314,66<br>139,72       |
| 2      | 33-04-042-1                 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                                                                                  | buc  | 1,000                                 | 296,92<br>42,12                       | 296,92<br>42,12        |
| 3      | 33-04-003-4                 | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior CB10.5                                                                | buc  | 3,000                                 | 864,73<br>289,12                      | 2 594,19<br>867,36     |
| 4      |                             | Pilon CB-10.5-2                                                                                                                                                                                        | buc  | 3,000                                 | 5 000,00<br>0,00                      | 15 000,00<br>0,00      |
| 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  | 3,000                                 | 242,48<br>22,88                       | 727,44<br>68,64        |
| 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  | 3,000                                 | 64,10<br>13,00                        | 192,30<br>39,00        |
| 7      | 33-04-007-1                 | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de                                                                                                                                       | buc  | 3,000                                 | 215,98                                | 647,94                 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6                     | 7                    |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------|----------------------|
|    |              | ancorare, volum pina la 0,2 m3 П-3И                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        | 51,48                 | 154,44               |
| 8  |              | Suport placa de ancorare П-3И                                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 3,000  | 51,00<br>0,00         | 153,00<br>0,00       |
| 9  | 33-04-017-1  | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,085  | 37 796,00<br>3 392,24 | 3 212,66<br>288,34   |
| 10 |              | Cablu SIP-3 1*70mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 85,000 | 29,08<br>0,00         | 2 471,80<br>0,00     |
| 11 |              | Lenta pentru montaj F2007                                                                                                                                                                                                                                                                 | m      | 20,000 | 9,50<br>0,00          | 190,00<br>0,00       |
| 12 |              | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 20,000 | 24,00<br>0,00         | 480,00<br>0,00       |
| 13 | TsA02C       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare                      | m3     | 12,300 | 109,72<br>109,72      | 1 349,56<br>1 349,56 |
| 14 | 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     | 12,300 | 16,12<br>16,12        | 198,28<br>198,28     |
| 15 | 33-03-004-1  | Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m                                                                                                                                                                                          | buc    | 11,000 | 514,37<br>42,12       | 5 658,07<br>463,32   |
| 16 | CA03A        | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                                             | m3     | 0,200  | 2 010,35<br>205,40    | 402,07<br>41,08      |
| 17 | 33-02-013-10 | Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0,010  | 24 873,00<br>1 123,00 | 248,73<br>11,23      |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6                     | 7                             |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------------------|-------------------------------|
|    |             | carcasa PDJT                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |                       |                               |
| 18 | 33-04-027-3 | Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii                                                                                                                                                                     | buc  | 1,000  | 1 169,94<br>209,56    | 1 169,94<br>209,56            |
| 19 |             | Constructie pentru transformator PTA conform proiectului                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 49,000 | 45,00<br>0,00         | 2 205,00<br>0,00              |
| 20 | TsA02C      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru cablu | m3   | 19,470 | 109,72<br>109,72      | 2 136,26<br>2 136,26          |
| 21 | 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   | 15,150 | 16,12<br>16,12        | 244,19<br>244,19              |
| 22 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri D40                                                                                                                                                                                                               | 1 km | 0,040  | 50 136,25<br>6 916,00 | 2 005,45<br>276,64            |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |                       | 41 898,46                     |
|    |             | <i>Fondul social</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | 24 % |        |                       | 1 567,14                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                                    | 5 %  |        |                       | 1 199,07                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                        | 10 % |        |                       | 4 466,47                      |
|    |             | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6 %  |        |                       | 2 947,87                      |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |                       | <b>52 079,01<br/>6 529,74</b> |
|    |             | <b>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |                       |                               |
| 23 | RpEG17E     | Demontarea tablourilor electrice: DDE-25                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 2,000  | 43,68<br>43,68        | 87,36<br>87,36                |
| 24 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 5,000  | 64,94<br>21,32        | 324,70<br>106,60              |
| 25 |             | Traversa M2-10 SP                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,000  | 2 999,00<br>0,00      | 2 999,00<br>0,00              |
| 26 |             | Traversa pe pilon conform proiect                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 2,000  | 1 565,00              | 3 130,00                      |

| 1  | 2           | 3                                                                                                     | 4     | 5      | 6                     | 7                  |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------|--------------------|
|    |             |                                                                                                       |       |        | 0,00                  | 0,00               |
| 27 |             | Traversa pentru Cut-Out pe pylonul                                                                    | buc   | 1,000  | 3 116,67<br>0,00      | 3 116,67<br>0,00   |
| 28 |             | Traversa M9                                                                                           | buc   | 1,000  | 1 074,17<br>0,00      | 1 074,17<br>0,00   |
| 29 |             | Fixator de rambleu Y-1                                                                                | set   | 1,000  | 35,00<br>0,00         | 35,00<br>0,00      |
| 30 | 08-02-366-1 | Montare set de fizare ancora a conductorului izolat                                                   | buc   | 12,000 | 178,92<br>57,72       | 2 147,04<br>692,64 |
| 31 |             | Izolator polimeric 20kV ISOL DS N-YB070-0435 16                                                       | buc   | 12,000 | 275,00<br>0,00        | 3 300,00<br>0,00   |
| 32 |             | Ureche (UD7-16)                                                                                       | buc   | 12,000 | 86,67<br>0,00         | 1 040,04<br>0,00   |
| 33 |             | Clema de intindere cu pana (NC-1-1)                                                                   | buc   | 12,000 | 40,00<br>0,00         | 480,00<br>0,00     |
| 34 |             | Inel (SRS-7-16)                                                                                       | buc   | 12,000 | 40,00<br>0,00         | 480,00<br>0,00     |
| 35 |             | Clema intermediara reglabila                                                                          | set   | 3,000  | 40,00<br>0,00         | 120,00<br>0,00     |
| 36 | 08-02-472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2         | 100 m | 0,100  | 4 280,30<br>863,20    | 428,03<br>86,32    |
| 37 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 | 100 m | 0,180  | 10 684,39<br>1 107,61 | 1 923,19<br>199,37 |
| 38 |             | Clema PS-1-1                                                                                          | buc   | 2,000  | 15,00<br>0,00         | 30,00<br>0,00      |
| 39 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm | 100 m | 0,050  | 7 365,00<br>1 045,20  | 368,25<br>52,26    |
| 40 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm          | 100 m | 0,080  | 3 361,75<br>988,00    | 268,94<br>79,04    |
| 41 | 08-01-055-1 | Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A, separator fuzibil CUT-OUT         | buc   | 3,000  | 75,45<br>55,64        | 226,36<br>166,92   |
| 42 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е, IF 27                                          | buc   | 2,000  | 32,01<br>23,92        | 64,02<br>47,84     |
| 43 |             | Izolator ПС-70Е                                                                                       | buc   | 1,000  | 15,00                 | 15,00              |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------|
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 0,00     | 0,00     |
| 44 |             | Izolator IF27                                                                                                                                                                                     | buc   | 1,000  | 8,00     | 8,00     |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 0,00     | 0,00     |
| 45 | 08-02-372-2 | Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat ПКТ 102-40А                                                                                                                                          | buc   | 3,000  | 202,23   | 606,68   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 64,48    | 193,44   |
| 46 | 33-04-030-1 | Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor descarcator HE-15                                                                                                                           | set   | 3,000  | 636,21   | 1 908,62 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 223,08   | 669,24   |
| 47 | 33-04-027-2 | Montarea substatiiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea utilajului                                                                                                     | buc   | 1,000  | 4 916,10 | 4 916,10 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 3 226,60 | 3 226,60 |
| 48 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                                      | 100 m | 0,320  | 1 499,78 | 479,93   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 644,81   | 206,34   |
| 49 |             | Cablu APV 120mm2                                                                                                                                                                                  | m     | 32,000 | 45,00    | 1 440,00 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 0,00     | 0,00     |
| 50 | 08-03-573-6 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 PDJT                                                                                                 | buc   | 1,000  | 384,21   | 384,21   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 123,24   | 123,24   |
| 51 | 08-02-165-3 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2                                                  | buc   | 2,000  | 1 568,60 | 3 137,20 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 351,00   | 702,00   |
| 52 |             | Manusa retractabila SEH4/129-59                                                                                                                                                                   | buc   | 2,000  | 29,17    | 58,34    |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 0,00     | 0,00     |
| 53 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm tub flexibil d 50mm forte                                                                                                                        | 100 m | 0,040  | 6 307,25 | 252,29   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 1 804,50 | 72,18    |
| 54 |             | Tub flexibil d 50 mm forte                                                                                                                                                                        | m     | 4,000  | 30,00    | 120,00   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 0,00     | 0,00     |
| 55 | 08-03-525-3 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A separator manual ПБ-2, 200А | buc   | 1,000  | 629,57   | 629,57   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 183,04   | 183,04   |
| 56 | 08-01-061-1 | Dispozitiv de siguranta siguranta ППИН-33 00 160А, 125А                                                                                                                                           | buc   | 6,000  | 134,00   | 804,02   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 58,76    | 352,56   |
| 57 | 08-03-603-1 | Cutie cu transformatori coboritori TA-1-TA-3                                                                                                                                                      | buc   | 3,000  | 112,96   | 338,88   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |       |        | 74,36    | 223,08   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                      | 4     | 5       | 6                    | 7                     |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|-----------------------|
| 58 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                     | buc   | 1,000   | 53,94<br>45,24       | 53,94<br>45,24        |
| 59 | 08-01-015-10 | Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV ОПН-10УХЛ1                                                                           | set   | 3,000   | 3 895,29<br>733,20   | 11 685,87<br>2 199,60 |
| 60 | 08-01-015-10 | Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV ОПН-0,38                                                                             | set   | 3,000   | 3 895,29<br>733,20   | 11 685,87<br>2 199,60 |
| 61 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                   | 100 m | 0,720   | 4 686,33<br>344,79   | 3 374,16<br>248,25    |
| 62 |              | Nisip                                                                                                                                  | m3    | 4,320   | 335,00<br>0,00       | 1 447,20<br>0,00      |
| 63 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                 | 100 m | 0,510   | 4 026,63<br>338,51   | 2 053,58<br>172,64    |
| 64 |              | Caramida                                                                                                                               | buc   | 300,000 | 4,75<br>0,00         | 1 425,00<br>0,00      |
| 65 | 08-02-141-1  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                                       | 100 m | 1,090   | 1 910,71<br>712,40   | 2 082,67<br>776,52    |
| 66 |              | Cablu АПВБ6Шп-1,4*50mm2                                                                                                                | m     | 64,000  | 81,67<br>0,00        | 5 226,88<br>0,00      |
| 67 |              | Cablu AVVG 4*35 mm2                                                                                                                    | m     | 45,000  | 18,95<br>0,00        | 852,75<br>0,00        |
| 68 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 PD1 ЩРН-24 IP54                            | buc   | 1,000   | 265,38<br>123,24     | 265,38<br>123,24      |
| 69 | 08-02-411-1  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 37 mm                                                                                       | 100 m | 0,060   | 6 299,17<br>1 804,33 | 377,95<br>108,26      |
| 70 |              | Furtun metalic d 37 mm                                                                                                                 | m     | 6,000   | 48,00<br>0,00        | 288,00<br>0,00        |
| 71 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar,BH32-3P-100A | buc   | 1,000   | 292,94<br>146,12     | 292,94<br>146,12      |
| 72 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 50A, 40                                      | buc   | 2,000   | 462,32<br>120,64     | 924,63<br>241,28      |
| 73 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze existent                                                                            | buc   | 1,000   | 53,94<br>45,24       | 53,94<br>45,24        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                              | 4     | 5     | 6                  | 7                               |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------|---------------------------------|
| 74 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 PC1 IIPPH existent | buc   | 1,000 | 265,38<br>123,24   | 265,38<br>123,24                |
| 75 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                   | 100 m | 0,020 | 1 504,00<br>645,00 | 30,08<br>12,90                  |
| 76 |             | Cablu ABBF 5*35 mm2                                                                                            | m     | 2,000 | 85,00<br>0,00      | 170,00<br>0,00                  |
| 77 | RpEJ05D     | Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice                               | buc   | 2,000 | 2 024,00<br>780,00 | 4 048,00<br>1 560,00            |
| 78 | RpEJ05A     | Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW                         | buc   | 4,000 | 401,75<br>13,00    | 1 607,00<br>52,00               |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                   | lei   |       |                    | 84 952,83                       |
|    |             | <i>Fondul social</i>                                                                                           | 24 %  |       |                    | 3 725,81                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                 | 5 %   |       |                    | 1 817,38                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                     | 60 %  |       |                    | 9 314,52                        |
|    |             | <i>Beneficiu</i>                                                                                               | 6 %   |       |                    | 5 988,63                        |
|    |             | <b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>                                                               |       |       |                    | <b>105 799,17<br/>15 524,20</b> |
|    |             | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                             |       |       |                    |                                 |
| 79 |             | Separator fuzibil CUT-OUT                                                                                      | buc   | 3,000 | 975,00<br>0,00     | 2 925,00<br>0,00                |
| 80 |             | Siguranta 10kV PIKT 102-40A                                                                                    | buc   | 3,000 | 450,00<br>0,00     | 1 350,00<br>0,00                |
| 81 |             | Descarcator 10kV HE-15                                                                                         | buc   | 3,000 | 1 023,00<br>0,00   | 3 069,00<br>0,00                |
| 82 |             | Substatia de transformatori completa PTA-100/10/0.4kV                                                          | buc   | 1,000 | 57 500,00<br>0,00  | 57 500,00<br>0,00               |
| 83 |             | Transformator TMG-100/10                                                                                       | buc   | 1,000 | 43 333,00<br>0,00  | 43 333,00<br>0,00               |
| 84 |             | Carcasa pentru PDJT OSZ 40*40 PI54 set (PMPN,UMWK,WRS-T8)                                                      | buc   | 1,000 | 122,00<br>0,00     | 122,00<br>0,00                  |
| 85 |             | Dulap MD/OSZi 80*80+K+K PI54 (cu 40*5 PE i N 4D-4A)                                                            | buc   | 1,000 | 756,00<br>0,00     | 756,00<br>0,00                  |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                             | 4     | 5      | 6                   | 7                               |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|---------------------------------|
| 86 |              | Separator manual РБ-2, 200А                                                                                                   | buc   | 1,000  | 324,00<br>0,00      | 324,00<br>0,00                  |
| 87 |              | Siguranta ППИИИ-33 00 160А                                                                                                    | buc   | 3,000  | 65,83<br>0,00       | 197,49<br>0,00                  |
| 88 |              | Siguranta ППИИИ-33 00 125А                                                                                                    | buc   | 3,000  | 65,83<br>0,00       | 197,49<br>0,00                  |
| 89 |              | Transformator de curent ТА1-ТА3 200/5А                                                                                        | buc   | 3,000  | 290,00<br>0,00      | 870,00<br>0,00                  |
| 90 |              | Contor electric ZMG405CR4 380В 5-10А                                                                                          | buc   | 1,000  | 7 000,00<br>0,00    | 7 000,00<br>0,00                |
| 91 |              | Limitator supratensiune ОПИ-10УХЛ1                                                                                            | buc   | 3,000  | 1 105,00<br>0,00    | 3 315,00<br>0,00                |
| 92 |              | Limitator supratensiune ОПИ-0,38                                                                                              | buc   | 3,000  | 311,45<br>0,00      | 934,35<br>0,00                  |
| 93 |              | Panou de distributie PD1 ЩРП-24 IP54                                                                                          | buc   | 1,000  | 1 050,00<br>0,00    | 1 050,00<br>0,00                |
| 94 |              | Intrerupator BH32-3P-125А                                                                                                     | buc   | 1,000  | 455,00<br>0,00      | 455,00<br>0,00                  |
| 95 |              | Automat BA47-29 3P 50А С                                                                                                      | buc   | 1,000  | 118,00<br>0,00      | 118,00<br>0,00                  |
| 96 |              | Automat BA47-29 3P 40А С                                                                                                      | buc   | 1,000  | 115,00<br>0,00      | 115,00<br>0,00                  |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                  | lei   |        |                     | 123 631,33                      |
|    |              | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                               | 1,2 % |        |                     | 1 483,58                        |
|    |              | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                      |       |        |                     | <b>125 114,91</b>               |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                  | lei   |        |                     | 282 993,09                      |
|    |              | <b>Total Deviz nr.1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                  |       |        |                     | <b>282 993,09<br/>22 053,94</b> |
|    |              | <b>2. Deviz nr.2</b>                                                                                                          |       |        |                     |                                 |
|    |              | <b>2.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                            |       |        |                     |                                 |
| 97 | 33-02-013-11 | Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t<br>Montarea structurii de sustinere a panourilor fotovoltaice | t     | 2,000  | 28 788,67<br>910,52 | 57 577,34<br>1 821,04           |
| 98 |              | Kripter Domino Long V2-48                                                                                                     | set   | 4,000  | 36 960,00<br>0,00   | 147 840,00<br>0,00              |
| 99 | TsA02C       | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m                                                               | m3    | 60,900 | 109,72              | 6 681,95                        |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6                     | 7                               |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------------------|---------------------------------|
|     |             | sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru priza de pamant                                                       |      |        | 109,72                | 6 681,95                        |
| 100 | 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   | 60,900 | 16,12<br>16,12        | 981,71<br>981,71                |
| 101 | TsA02C      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru cablu | m3   | 3,600  | 109,72<br>109,72      | 394,99<br>394,99                |
| 102 | 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 pentru cablu                                                           | m3   | 3,200  | 16,12<br>16,12        | 51,58<br>51,58                  |
| 103 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri                                                                                                                                                                                                                   | 1 km | 0,010  | 50 293,00<br>6 916,00 | 502,93<br>69,16                 |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei  |        |                       | 214 030,50                      |
|     |             | <i>Fondul social</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | 24 % |        |                       | 2 400,10                        |
|     |             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                                    | 5 %  |        |                       | 9 916,94                        |
|     |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                        | 10 % |        |                       | 22 634,75                       |
|     |             | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6 %  |        |                       | 14 938,94                       |
|     |             | <b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |                       | <b>263 921,23<br/>10 000,43</b> |
|     |             | <b>2.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |                       |                                 |
| 104 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj Infiletarea in sol a geosurupurilor 72buc.                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,792  | 32 424,38<br>3 234,37 | 25 680,11<br>2 561,62           |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                               | 4     | 5       | 6                     | 7                      |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------------|------------------------|
| 105 |             | Geosurupurilor nr. 4 57*3*1500 p 650                                                                                            | buc   | 72,000  | 965,00<br>0,00        | 69 480,00<br>0,00      |
| 106 |             | Complectul pentru fixarea structurii de geosurup 60                                                                             | set   | 72,000  | 125,00<br>0,00        | 9 000,00<br>0,00       |
| 107 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2                           | 100 m | 1,180   | 10 966,69<br>1 107,60 | 12 940,70<br>1 306,97  |
| 108 |             | Lenta pentru montaj                                                                                                             | m     | 18,000  | 9,50<br>0,00          | 171,00<br>0,00         |
| 109 |             | Clema A200                                                                                                                      | buc   | 54,000  | 2,00<br>0,00          | 108,00<br>0,00         |
| 110 |             | Papuc IEK HKI 5.5-6 4-6mm                                                                                                       | buc   | 20,000  | 11,40<br>0,00         | 228,00<br>0,00         |
| 111 | 08-03-575-2 | Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: Montare module fotovoltaice JA SOLAR JAM60S20-385/MR                  | buc   | 192,000 | 87,38<br>58,24        | 16 777,20<br>11 182,08 |
| 112 | 08-01-101-1 | Montare invertor Huawei SUN 2000-60KTL MO                                                                                       | buc   | 1,000   | 1 153,52<br>408,72    | 1 153,52<br>408,72     |
| 113 | 08-02-395-1 | Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm Cablofil din sirma ARDIC 50*50*3000mm crom          | t     | 0,570   | 13 641,88<br>3 510,00 | 7 775,87<br>2 000,70   |
| 114 |             | Cablofil din sirma ARDIC 50*50*3000mm crom                                                                                      | buc   | 34,000  | 34,00<br>0,00         | 1 156,00<br>0,00       |
| 115 | 08-02-398-1 | Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2 PV1-F 6mm2                                                                       | 100 m | 8,800   | 505,41<br>87,36       | 4 447,61<br>768,77     |
| 116 |             | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                                | m     | 880,000 | 11,25<br>0,00         | 9 900,00<br>0,00       |
| 117 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Conectori de racord compatibil cu MC4                                    | buc   | 48,000  | 60,84<br>58,24        | 2 920,08<br>2 795,52   |
| 118 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Paratrasnet 18 buc, L=4m) | 100 m | 0,720   | 10 046,76<br>1 107,60 | 7 233,67<br>797,47     |
| 119 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                            | 100 m | 0,010   | 4 693,00<br>343,00    | 46,93<br>3,43          |
| 120 |             | Banda de semnalizare a LEC                                                                                                      | m     | 10,000  | 14,25                 | 142,50                 |

| 1   | 2            | 3                                                                                                                         | 4       | 5       | 6        | 7        |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|----------|
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 0,00     | 0,00     |
| 121 |              | Nisip                                                                                                                     | m3      | 0,400   | 335,00   | 134,00   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 0,00     | 0,00     |
| 122 | 08-02-141-1  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg cablu PV1-F 6 mm2 12 buc                 | 100 m   | 0,100   | 2 079,50 | 207,95   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 712,40   | 71,24    |
| 123 | 08-02-142-2  | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                            | 100 m   | 1,100   | 1 373,58 | 1 510,94 |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 129,48   | 142,43   |
| 124 |              | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                          | m       | 120,000 | 11,25    | 1 350,00 |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 0,00     | 0,00     |
| 125 | 08-03-599-1  | Montare panouri de protectie curent continuu ECH-12PT                                                                     | buc     | 1,000   | 168,35   | 168,35   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 8,84     | 8,84     |
| 126 | 08-01-016-1  | Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV siguranta fuzibila EFH10-1P LED gPV 16A 1000V DC                                  | buc     | 12,000  | 370,85   | 4 450,16 |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 147,68   | 1 772,16 |
| 127 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 VA88-33/M6RT-16H 3P In=100A | buc     | 1,000   | 473,92   | 473,92   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 120,64   | 120,64   |
| 128 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A VA47-29 3P, 1P             | buc     | 2,000   | 373,92   | 747,85   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 81,12    | 162,24   |
| 129 | 08-01-066-1  | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Montare limitator supratensiuni TRS-B60 3P 60/30Ka 400V                               | set     | 1,000   | 373,40   | 373,40   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 156,00   | 156,00   |
| 130 | 08-02-148-1  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg VVG ng 5*4mm2                                | 100 m   | 0,050   | 1 743,60 | 87,18    |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 644,80   | 32,24    |
| 131 |              | Cablu VVG ng 5*4 mm2                                                                                                      | m       | 3,000   | 43,25    | 129,75   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 0,00     | 0,00     |
| 132 |              | Cablu AVVG ng 5*50 mm2                                                                                                    | m       | 2,000   | 80,00    | 160,00   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 0,00     | 0,00     |
| 133 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat Cofret modular etansat pentru prize EC69003                                          | buc     | 1,000   | 322,18   | 322,18   |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 123,24   | 123,24   |
| 134 | 08-03-591-11 | Montare priza de fisa tripolara industrială 125 3P+PE+N 32A 380V IP44                                                     | 100 buc | 0,010   | 4 872,00 | 48,72    |
|     |              |                                                                                                                           |         |         | 3 817,00 | 38,17    |

| 1   | 2            | 3                                                                                                                                | 4       | 5       | 6                    | 7                               |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|---------------------------------|
| 135 |              | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 125 3P+PE+N 32A 380V IP44                                                    | buc     | 1,000   | 40,00<br>0,00        | 40,00<br>0,00                   |
| 136 | 08-03-591-11 | Montare priza de fisa tripolara industriala 2PZ                                                                                  | 100 buc | 0,010   | 4 872,00<br>3 817,00 | 48,72<br>38,17                  |
| 137 |              | Priza de fisa tripolara industriala 2PZ                                                                                          | buc     | 1,000   | 40,00<br>0,00        | 40,00<br>0,00                   |
| 138 | 08-03-525-2  | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, separator de sarcina 3P 20A | buc     | 1,000   | 480,59<br>146,12     | 480,59<br>146,12                |
| 139 | 08-02-146-1  | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                                          | 100 m   | 0,240   | 4 626,58<br>764,42   | 1 110,38<br>183,46              |
| 140 |              | Cablu PV3 6mm                                                                                                                    | m       | 24,000  | 15,00<br>0,00        | 360,00<br>0,00                  |
|     |              | <i>Total</i>                                                                                                                     | lei     |         |                      | 181 405,28                      |
|     |              | <i>Fondul social</i>                                                                                                             | 24 %    |         |                      | 5 956,86                        |
|     |              | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                   | 5 %     |         |                      | 6 827,01                        |
|     |              | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                       | 60 %    |         |                      | 14 892,14                       |
|     |              | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                 | 6 %     |         |                      | 12 544,88                       |
|     |              | <b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>                                                                                 |         |         |                      | <b>221 626,17<br/>24 820,23</b> |
|     |              | <b>2.3. Utilaj</b>                                                                                                               |         |         |                      |                                 |
| 141 |              | Module fotovoltaice JA SOLAR JAM60S20-385/MR                                                                                     | buc     | 192,000 | 3 529,17<br>0,00     | 677 599,87<br>0,00              |
| 142 |              | Invertor Huawei SUN 2000-60KTL MO                                                                                                | buc     | 1,000   | 198 500,00<br>0,00   | 198 500,00<br>0,00              |
| 143 |              | Conectori de racord compatibil cu MC4                                                                                            | buc     | 48,000  | 11,42<br>0,00        | 548,16<br>0,00                  |
| 144 |              | Panou de protectie curent continuu ECH-12PT                                                                                      | buc     | 1,000   | 1 100,00<br>0,00     | 1 100,00<br>0,00                |
| 145 |              | Soclu cu siguranta fuzibila EFH10-1P LED gPV 16A 1000V DC                                                                        | buc     | 12,000  | 115,00<br>0,00       | 1 380,00<br>0,00                |
| 146 |              | Intrerupator automat VA88-33/M6RT-16H 3P In=100A                                                                                 | buc     | 1,000   | 1 012,00<br>0,00     | 1 012,00<br>0,00                |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6                | 7                                 |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|-----------------------------------|
| 147 |        | Intrerupator automat VA47-29 3P<br>C 4.5kV In=16A                                                                                                                                                                                                         | buc   | 1,000  | 98,00<br>0,00    | 98,00<br>0,00                     |
| 148 |        | Intrerupator automat VA47-29 3P<br>C 4.5kV In=6A                                                                                                                                                                                                          | buc   | 1,000  | 130,00<br>0,00   | 130,00<br>0,00                    |
| 149 |        | Limitator supratensiuni TRS-B60<br>3P 60/30Ka 400V                                                                                                                                                                                                        | buc   | 1,000  | 482,50<br>0,00   | 482,50<br>0,00                    |
| 150 |        | Cofret modular etansat pentru<br>prize EC69003                                                                                                                                                                                                            | buc   | 1,000  | 125,00<br>0,00   | 125,00<br>0,00                    |
| 151 |        | Separator de sarcina modular VN-<br>32 3P 20A                                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,000  | 58,50<br>0,00    | 58,50<br>0,00                     |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | lei   |        |                  | 881 034,03                        |
|     |        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                           | 1,2 % |        |                  | 10 572,41                         |
|     |        | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |        |                  | <b>891 606,44</b>                 |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | lei   |        |                  | 1 377 153,84                      |
|     |        | <b>Total Deviz nr.2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                              |       |        |                  | <b>1 377 153,84<br/>34 820,66</b> |
|     |        | <b>3. Deviz nr.3</b>                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |                  |                                   |
|     |        | <b>3.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                  |                                   |
| 152 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la<br>175 CP a suprafetei terenului<br>natural si a platformelor de<br>terasamente, prin taierea<br>damburilor si deplasarea in goluri<br>a pamintului sapat in teren catg. II                                            | 100m2 | 11,000 | 151,20<br>0,00   | 1 663,20<br>0,00                  |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | lei   |        |                  | 1 663,20                          |
|     |        | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                  |       |        |                  | <b>1 663,20</b>                   |
|     |        | <b>3.2. Ingradirea teritoriului</b>                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                  |                                   |
|     |        | <b>3.2.1. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |        |                  |                                   |
| 153 | TsA02C | Sapatura manuala de pamint in<br>spatii limitate, avind sub 1,00 m<br>sau peste 1,00 m latime, executata<br>fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri,<br>drenuri, trepte de infratire, in<br>pamint necoeziv sau slab coeziv | m3    | 10,720 | 109,72<br>109,72 | 1 176,19<br>1 176,19              |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5       | 6                  | 7                               |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|---------------------------------|
|     |        | adincime < 0,75 m teren tare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |                    |                                 |
| 154 | CO06B3 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier-panou gard euro Eco zincat H=2m<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027 | m   | 335,000 | 776,65<br>70,20    | 260 176,63<br>23 517,00         |
| 155 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                                                                                                       | t   | 2,600   | 446,65<br>198,64   | 1 161,28<br>516,46              |
| 156 | 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  | 3,500   | 16,12<br>16,12     | 56,42<br>56,42                  |
| 157 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                                                                                                                    | m3  | 3,500   | 41,28<br>39,00     | 144,48<br>136,50                |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei |         |                    | 262 715,00                      |
|     |        | <b>Total Gard metalic<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |         |                    | <b>262 715,00<br/>25 402,57</b> |
|     |        | <b>3.2.2. Poarta si portita metalica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                    |                                 |
| 158 | TsA02C | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare                                                                                                       | m3  | 0,280   | 109,75<br>109,75   | 30,73<br>30,73                  |
| 159 | CA03A  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0,280   | 2 921,68<br>205,39 | 818,07<br>57,51                 |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6                | 7                               |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------------|---------------------------------|
|     |        | betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                                                                                                           |      |        |                  |                                 |
| 160 | CK14A  | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=5.00m, H=2.05m - inclusiv stilpi din metal (teava patrat 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului. | m2   | 10,250 | 285,87<br>88,92  | 2 930,18<br>911,46              |
| 161 | CK14A  | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=0.80m, H=2.05m - inclusiv stalpi din metal (teava patrat 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului  | m2   | 1,640  | 286,04<br>88,91  | 469,10<br>145,81                |
| 162 | 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   | 0,280  | 16,14<br>16,14   | 4,52<br>4,52                    |
| 163 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                | t    | 0,160  | 446,56<br>198,56 | 71,45<br>31,77                  |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |                  | 4 324,05                        |
|     |        | <b>Total Poarta si portita metalica<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                        |      |        |                  | <b>4 324,05<br/>1 181,80</b>    |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |                  | 267 039,05                      |
|     |        | <b>Total Ingradirea teritoriului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |      |        |                  | <b>267 039,05<br/>26 584,37</b> |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                        | lei  |        |                  | 268 702,25                      |
|     |        | <i>Fondul social</i>                                                                                                                                                                                                                                | 24 % |        |                  | 6 380,25                        |
|     |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                      | 5 %  |        |                  | 11 837,69                       |

| 1 | 2 | 3                                            | 4    | 5 | 6 | 7                               |
|---|---|----------------------------------------------|------|---|---|---------------------------------|
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                   | 10 % |   |   | 28 692,03                       |
|   |   | <i>Beneficiu</i>                             | 6 %  |   |   | 18 936,73                       |
|   |   | <b>Total Deviz nr.3<br/>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>334 548,95<br/>26 584,37</b> |

|  |  |                         |      |              |
|--|--|-------------------------|------|--------------|
|  |  | Total                   | lei  | 1 994 695,88 |
|  |  | TVA                     | 20 % | 398 939,18   |
|  |  | 2 393 635,06            |      |              |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |      |              |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |      |              |
|  |  | 83 458,97               |      |              |

Intocmit

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

Verificat

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

**Deviz local de resurse №****Constructia centralei fotovoltaice cu puterea instalata de 60kV in s.Chirileni, Ungheni AEE****Valoarea de deviz 2 393 635,06 lei**

Intocmit in prețuri curente 26.09.2022

| № 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 | 828,762 | 52,00 | 43 095,64        |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 85,454  | 52,00 | 4 443,61         |
| 3.  | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 308,200 | 52,00 | 16 026,40        |
| 4.  | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 32,680  | 52,00 | 1 699,36         |
| 5.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 2,140   | 52,00 | 111,28           |
| 6.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 10,543  | 52,00 | 548,23           |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 2,260   | 52,00 | 117,52           |
| 8.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 11,414  | 52,00 | 593,53           |
| 9.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 258,517 | 52,00 | 13 442,88        |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 65,010  | 52,00 | 3 380,52         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>83 458,97</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                     |       |        |           |          |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------|
| 1.  | 10       | Cablu SIP-3 1*70mm2                                                                 | m     | 85,000 | 29,08     | 2 471,80 |
| 2.  | 101-0070 | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                          | t     | 0,000  | 23 750,00 | 0,00     |
| 3.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra                                                               | t     | 0,001  | 47 500,00 | 47,50    |
| 4.  | 101-0962 | Unsoare consistenta "Ж"                                                             | t     | 0,000  | 2 470,00  | 0,00     |
| 5.  | 101-1151 | Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat  | t     | 0,055  | 20 000,00 | 1 100,00 |
| 6.  | 101-1292 | White-spirit                                                                        | t     | 0,000  | 28 500,00 | 0,00     |
| 7.  | 101-1513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm                                                      | t     | 0,024  | 47 500,00 | 1 140,00 |
| 8.  | 101-1714 | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                      | t     | 0,000  | 23 750,00 | 0,00     |
| 9.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                      | kg    | 0,170  | 4,75      | 0,80     |
| 10. | 101-9341 | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                             | t     | 0,000  | 23 750,00 | 0,00     |
| 11. | 101-9662 | Buloane de ancorare                                                                 | t     | 0,000  | 23 750,00 | 0,00     |
| 12. | 1010069  | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t     | 0,001  | 23 750,00 | 23,75    |
| 13. | 1010113  | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                     | 10 m2 | 0,738  | 42,75     | 31,55    |
| 14. | 1010115  | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                           | t     | 0,000  | 42 750,00 | 0,00     |
| 15. | 1010633  | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t     | 0,000  | 31 350,00 | 0,00     |
| 16. | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t     | 0,000  | 20 900,00 | 0,00     |
| 17. | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0                                              | t     | 0,001  | 71 250,00 | 71,25    |

|     |          |                                                                                                                 |         |           |           |           |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
|     |          | mm                                                                                                              |         |           |           |           |
| 18. | 1011306  | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                 | t       | 0,143     | 2 185,00  | 312,45    |
| 19. | 1011613  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm                                         | t       | 0,000     | 23 750,00 | 0,00      |
| 20. | 1011614  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                         | t       | 0,073     | 23 750,00 | 1 733,75  |
| 21. | 1011627  | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                          | t       | 0,009     | 23 000,00 | 207,00    |
| 22. | 1011641  | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                               | t       | 0,025     | 23 750,00 | 593,75    |
| 23. | 1011755  | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                              | t       | 0,120     | 23 750,00 | 2 850,00  |
| 24. | 1011786  | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                           | t       | 0,001     | 52 250,00 | 52,25     |
| 25. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                   | kg      | 23,575    | 58,90     | 1 388,56  |
| 26. | 1011964  | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                       | kg      | 0,032     | 38,95     | 1,25      |
| 27. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                    | kg      | 105,522   | 42,75     | 4 511,08  |
| 28. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                                                          | 10 buc  | 44,746    | 23,75     | 1 062,71  |
| 29. | 1019103  | Dibluri de distantare                                                                                           | 100 buc | 0,258     | 237,50    | 61,26     |
| 30. | 1019104  | Dibluri de distantare cu piulita                                                                                | 100 buc | 0,634     | 237,50    | 150,58    |
| 31. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                                                        | 10 buc  | 44,746    | 23,75     | 1 062,71  |
| 32. | 1019373  | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                     | t       | 0,189     | 23 322,50 | 4 407,95  |
| 33. | 1019460  | Banda "ПХВ-304"                                                                                                 | kg      | 0,150     | 33,25     | 4,99      |
| 34. | 1019760  | Lac de electroizolatie "318"                                                                                    | kg      | 0,122     | 114,00    | 13,92     |
| 35. | 1019852  | Vopsea                                                                                                          | kg      | 8,473     | 41,80     | 354,17    |
| 36. | 102-0097 | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III | m3      | 0,004     | 6 270,00  | 25,08     |
| 37. | 1039160  | Mansoane de cuplare                                                                                             | buc     | 1,000     | 4,75      | 4,75      |
| 38. | 105      | Geosurupuri nr 4 57*3*1500 p 650                                                                                | buc     | 72,000    | 965,00    | 69 480,00 |
| 39. | 106      | Complect pentru fixarea geosurup 60                                                                             | set     | 72,000    | 125,00    | 9 000,00  |
| 40. | 108      | Lenta pentru montaj                                                                                             | m       | 18,000    | 9,50      | 171,00    |
| 41. | 109      | Clema A200                                                                                                      | buc     | 54,000    | 2,00      | 108,00    |
| 42. | 11       | Lenta pentru montaj F2007                                                                                       | m       | 20,000    | 9,50      | 190,00    |
| 43. | 110      | Papuc IEK HKI 5.5-6 4-6mm                                                                                       | buc     | 20,000    | 11,40     | 228,00    |
| 44. | 110-0332 | Capacel etansat (CIA)                                                                                           | buc     | 0,000     | 2,90      | 0,00      |
| 45. | 110-1182 | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                               | buc     | 0,000     | 3,00      | 0,00      |
| 46. | 110-1183 | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                          | set     | 0,000     | 1 750,00  | 0,00      |
| 47. | 110-1184 | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                         | set     | 0,000     | 1 750,00  | 0,00      |
| 48. | 110-1185 | Bratare de strangere (CIA)                                                                                      | buc     | 0,000     | 42,75     | 0,00      |
| 49. | 110-1186 | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                             | m       | 0,000     | 5,00      | 0,00      |
| 50. | 110-1187 | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                         | buc     | 0,000     | 3,00      | 0,00      |
| 51. | 110-9030 | Izolatori in forma de tija                                                                                      | buc     | 0,000     | 104,50    | 0,00      |
| 52. | 110-9082 | Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD                                                       | t       | 2,070     | 23 750,00 | 49 162,50 |
| 53. | 110-9091 | Dibluri                                                                                                         | buc     | 0,000     | 2,85      | 0,00      |
| 54. | 110-9126 | Placi metalice                                                                                                  | buc     | 0,300     | 104,50    | 31,35     |
| 55. | 113-0079 | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                           | t       | 0,000     | 52 250,00 | 0,00      |
| 56. | 1130211  | Email "ЭП-140" de protectie                                                                                     | t       | 0,006     | 45 000,00 | 270,00    |
| 57. | 114      | Cablofil din sirma ARDIC 50*50*3000mm crom                                                                      | buc     | 34,000    | 34,00     | 1 156,00  |
| 58. | 116      | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                | m       | 1 000,000 | 11,25     | 11 250,00 |
| 59. | 12       | Screpa A200                                                                                                     | buc     | 20,000    | 24,00     | 480,00    |
| 60. | 120      | Banda de semnalizare a LEC                                                                                      | m       | 10,000    | 14,25     | 142,50    |

|      |               |                                                                                         |     |           |            |            |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|------------|
| 61.  | 130           | Cablu VVG ng 5*4mm2                                                                     | m   | 3,000     | 43,25      | 129,75     |
| 62.  | 131           | Cablu AVVG ng 5*50mm2                                                                   | m   | 2,000     | 80,00      | 160,00     |
| 63.  | 134           | Priza de fisa 125 3P+PE+N 32A 380V IP44                                                 | buc | 1,000     | 40,00      | 40,00      |
| 64.  | 136           | Priza de fisa tripolara 2PZ                                                             | buc | 1,000     | 40,00      | 40,00      |
| 65.  | 139           | Cablu PV3 6mm                                                                           | m   | 24,000    | 15,00      | 360,00     |
| 66.  | 141           | Module fotovoltaice JA Solar JAM60S20-385/MR                                            | buc | 192,000   | 3 529,17   | 677 599,87 |
| 67.  | 142           | Invertor Huawei SUN 2000-60KTL MO                                                       | buc | 1,000     | 198 500,00 | 198 500,00 |
| 68.  | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                   | m3  | 0,205     | 300,00     | 61,50      |
| 69.  | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                       | m3  | 0,048     | 350,00     | 16,80      |
| 70.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                       | m3  | 0,222     | 350,00     | 77,70      |
| 71.  | 143           | Conectori de racord compatibil cu MC4                                                   | buc | 48,000    | 11,42      | 548,16     |
| 72.  | 144           | Panou de protectie curent continuu ECH-12PT                                             | buc | 1,000     | 1 100,00   | 1 100,00   |
| 73.  | 145           | Soclu cu siguranta fuzibila EFH10-1P LED gPV 16A 1000V DC                               | buc | 12,000    | 115,00     | 1 380,00   |
| 74.  | 146           | Intrerupator automat VA88-33/M6RT-16H 3P In=100A                                        | buc | 1,000     | 1 012,00   | 1 012,00   |
| 75.  | 147           | Intrerupator automat VA47-29 3P C 4.5kV In=16A                                          | buc | 1,000     | 98,00      | 98,00      |
| 76.  | 148           | Intrerupator automat VA47-29 3P C 4.5kV In=6A                                           | buc | 1,000     | 130,00     | 130,00     |
| 77.  | 149           | Limitator supratensiuni TRS-B60 3P 60/30Ka 400V                                         | buc | 1,000     | 482,50     | 482,50     |
| 78.  | 150           | Cofret modular etansat pentru prize EC69003                                             | buc | 1,000     | 125,00     | 125,00     |
| 79.  | 151           | Separator de sarcina modular VN-32 3P 20A                                               | buc | 1,000     | 58,50      | 58,50      |
| 80.  | 19            | Constructie transformator PTA                                                           | kg  | 49,000    | 45,00      | 2 205,00   |
| 81.  | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                | kg  | 0,000     | 33,25      | 0,00       |
| 82.  | 201-9266      | Bratari din otel                                                                        | kg  | 0,000     | 42,75      | 0,00       |
| 83.  | 201-9285      | Traverse din otel                                                                       | t   | 0,000     | 23 750,00  | 0,00       |
| 84.  | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                    | t   | 0,808     | 23 750,00  | 19 190,00  |
| 85.  | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) | m2  | 11,890    | 130,00     | 1 545,70   |
| 86.  | 2320166200676 | White spirit                                                                            | kg  | 0,994     | 2,80       | 2,78       |
| 87.  | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                            | kg  | 14,352    | 47,50      | 681,72     |
| 88.  | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                               | kg  | 1,189     | 34,50      | 41,02      |
| 89.  | 25            | Traversa M2-10 SP                                                                       | buc | 1,000     | 2 999,00   | 2 999,00   |
| 90.  | 26            | Traversa pe pilon conform proiect                                                       | buc | 2,000     | 1 565,00   | 3 130,00   |
| 91.  | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                      | kg  | 52,577    | 2,18       | 114,62     |
| 92.  | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                           | kg  | 14,862    | 2,18       | 32,40      |
| 93.  | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                           | m3  | 69,308    | 1 555,00   | 107 773,94 |
| 94.  | 27            | Traversa pentru Cut-Out                                                                 | buc | 1,000     | 3 116,67   | 3 116,67   |
| 95.  | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                | kg  | 165,142   | 35,00      | 5 779,97   |
| 96.  | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                               | m2  | 653,686   | 69,00      | 45 104,33  |
| 97.  | 28            | Traversa M9                                                                             | buc | 1,000     | 1 074,17   | 1 074,17   |
| 98.  | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                | kg  | 2 150,281 | 35,00      | 75 259,83  |
| 99.  | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                 | kg  | 1,368     | 65,00      | 88,92      |
| 100. | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                   | buc | 47,560    | 5,00       | 237,80     |

|      |               |                                                          |         |        |          |           |
|------|---------------|----------------------------------------------------------|---------|--------|----------|-----------|
| 101. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                        | buc     | 47,560 | 3,00     | 142,68    |
| 102. | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                          | buc     | 47,560 | 2,00     | 95,12     |
| 103. | 29            | Fixator de rambleu Y-1                                   | set     | 1,000  | 35,00    | 35,00     |
| 104. | 31            | Izolator polimeric 20kV ISOL N-YB070-0435 16             | buc     | 12,000 | 275,00   | 3 300,00  |
| 105. | 32            | Ureche(UD7-16)                                           | buc     | 12,000 | 86,67    | 1 040,04  |
| 106. | 33            | Cmela de intindere cu pana (NC-1-1)                      | buc     | 12,000 | 40,00    | 480,00    |
| 107. | 34            | Inel (SRS-7-16)                                          | buc     | 12,000 | 40,00    | 480,00    |
| 108. | 35            | Clema intermediara reglabila                             | set     | 3,000  | 40,00    | 120,00    |
| 109. | 38            | Clema PS-1-1                                             | buc     | 2,000  | 15,00    | 30,00     |
| 110. | 4             | Pilon CB-10.5-2                                          | buc     | 3,000  | 5 000,00 | 15 000,00 |
| 111. | 4011106202741 | Energie electrica                                        | kw      | 2,735  | 3,80     | 10,39     |
| 112. | 408-0200      | Amestec din nisip-pietris                                | m3      | 0,000  | 355,00   | 0,00      |
| 113. | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie              | m3      | 0,119  | 350,00   | 41,65     |
| 114. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3      | 0,350  | 22,80    | 7,98      |
| 115. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3      | 0,089  | 22,80    | 2,04      |
| 116. | 43            | Izolator IIC-70E                                         | buc     | 1,000  | 15,00    | 15,00     |
| 117. | 44            | Izolator IF27                                            | buc     | 1,000  | 8,00     | 8,00      |
| 118. | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                  | buc     | 0,000  | 4 250,00 | 0,00      |
| 119. | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD | m3      | 0,000  | 450,00   | 0,00      |
| 120. | 446-2431      | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric   | m3      | 0,000  | 6 000,00 | 0,00      |
| 121. | 49            | Cablu APV 120mm2                                         | m       | 32,000 | 45,00    | 1 440,00  |
| 122. | 500-9057      | Caciula de polietilena                                   | buc     | 0,000  | 42,75    | 0,00      |
| 123. | 5009031       | Scoabe                                                   | 10 buc  | 5,695  | 11,40    | 64,93     |
| 124. | 5009039       | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului              | 10 buc  | 2,448  | 33,00    | 80,78     |
| 125. | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                     | 100 buc | 0,040  | 33,25    | 1,33      |
| 126. | 5009055       | Papuci de cablu din arama                                | buc     | 12,240 | 33,25    | 406,98    |
| 127. | 5009061       | Fisa de izolatie                                         | buc     | 1,000  | 1,90     | 1,90      |
| 128. | 5009062       | Papuci de cablu                                          | buc     | 42,800 | 11,40    | 487,92    |
| 129. | 5009070       | Racordari                                                | 10 buc  | 0,100  | 137,75   | 13,78     |
|      | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"               | buc     | 10,500 | 105,45   | 1 107,23  |

|      |          |                                                                                                                              |          |         |          |           |
|------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|----------|-----------|
| 130. |          |                                                                                                                              |          |         |          |           |
| 131. | 5009101  | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,222   | 341,05   | 75,71     |
| 132. | 5009105  | Suportul corpului de iluminat                                                                                                | 10 buc   | 28,542  | 412,00   | 11 759,30 |
| 133. | 5009264  | Teava de policlorvinila                                                                                                      | kg       | 0,124   | 42,75    | 5,30      |
| 134. | 5009500  | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,812   | 71,25    | 57,82     |
| 135. | 5009598  | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                   | buc      | 0,600   | 8,00     | 4,80      |
| 136. | 5009619  | Ate de cusut                                                                                                                 | kg       | 0,019   | 72,25    | 1,36      |
| 137. | 5009623  | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,494   | 90,25    | 44,58     |
| 138. | 5009719  | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                               | 100 buc  | 2,288   | 350,00   | 800,80    |
| 139. | 5009807  | Formari de capuri de marcare                                                                                                 | 100 buc  | 0,102   | 32,30    | 3,29      |
| 140. | 5009826  | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                              | 100 buc  | 0,880   | 33,25    | 29,26     |
| 141. | 52       | Manusa retractabila SEH4/129-59                                                                                              | buc      | 2,000   | 29,17    | 58,34     |
| 142. | 5220076  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"                                                                           | kg       | 0,060   | 61,75    | 3,70      |
| 143. | 5220077  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"                                                                           | kg       | 0,315   | 61,75    | 19,45     |
| 144. | 530-0182 | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                            | m        | 50,000  | 42,75    | 2 137,50  |
| 145. | 5309015  | Tub de polivinilclorura "XBT"                                                                                                | kg       | 0,060   | 168,00   | 10,08     |
| 146. | 54       | Tub flexibil d 50 mm forte                                                                                                   | m        | 4,000   | 30,00    | 120,00    |
| 147. | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                             | kg       | 0,700   | 31,35    | 21,94     |
| 148. | 5420031  | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                        | t        | 0,000   | 2 470,00 | 0,00      |
| 149. | 5429033  | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg       | 0,111   | 33,00    | 3,67      |
| 150. | 5440089  | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 1,724   | 137,75   | 237,49    |
| 151. | 62       | Nisip                                                                                                                        | m3       | 4,720   | 335,00   | 1 581,20  |
| 152. | 64       | Caramida                                                                                                                     | buc      | 300,000 | 4,75     | 1 425,00  |
| 153. | 66       | Cablu АПВБ6ШП-1*50mm2                                                                                                        | m        | 64,000  | 81,67    | 5 226,88  |
| 154. | 67       | Cablu AVVG 4*35mm2                                                                                                           | m        | 45,000  | 18,95    | 852,75    |
| 155. | 70       | Furtun metalic d 37 mm                                                                                                       | m        | 6,000   | 48,00    | 288,00    |
| 156. | 76       | Cablu АБВГ 5*35mm2                                                                                                           | m        | 2,000   | 85,00    | 170,00    |
| 157. | 79       | Separator fuzibil CUT-OUT                                                                                                    | buc      | 3,000   | 975,00   | 2 925,00  |
| 158. | 8        | Suport placa de ancorare П-3И                                                                                                | buc      | 3,000   | 51,00    | 153,00    |

|      |     |                                                       |     |       |           |                     |
|------|-----|-------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|---------------------|
| 159. | 80  | Siguranta 10kV ПКТ 102-40A                            | buc | 3,000 | 450,00    | 1 350,00            |
| 160. | 81  | Descarcator 10kV HE-15                                | buc | 3,000 | 1 023,00  | 3 069,00            |
| 161. | 82  | Substatia de transformatori completa PTA-100/10/0.4kV | buc | 1,000 | 57 500,00 | 57 500,00           |
| 162. | 83  | Transformator TMG-100-10                              | buc | 1,000 | 43 333,00 | 43 333,00           |
| 163. | 84  | Carcasa pentru PDJT OSZ 40*40 PI54                    | buc | 1,000 | 122,00    | 122,00              |
| 164. | 855 | Dulap MD/OSZi 80*80+K+K PI54                          | buc | 1,000 | 756,00    | 756,00              |
| 165. | 86  | Siguranta ППИИ-33 00 160A                             | buc | 3,000 | 65,83     | 197,49              |
| 166. | 866 | Separator manual РБ-2 200А                            | buc | 1,000 | 324,00    | 324,00              |
| 167. | 87  | Siguranta ППИИ-33 00 125A                             | buc | 3,000 | 65,83     | 197,49              |
| 168. | 88  | Transformator TA1-TA3 200/5A                          | buc | 3,000 | 290,00    | 870,00              |
| 169. | 89  | Contor electric ZMG405CR4 3808 5-10A                  | buc | 1,000 | 7 000,00  | 7 000,00            |
| 170. | 90  | Limitator supratensiune ОПН-10УХЛ1                    | buc | 3,000 | 1 105,00  | 3 315,00            |
| 171. | 92  | Limitator supratensiune ОПН-0,38                      | buc | 3,000 | 311,45    | 934,35              |
| 172. | 93  | Panou PD1 ЩРН-24 IP54                                 | buc | 1,000 | 1 050,00  | 1 050,00            |
| 173. | 94  | Intrerupator BH32-3P-125A                             | buc | 1,000 | 455,00    | 455,00              |
| 174. | 95  | Automat BA47-29 3P 50A C                              | buc | 1,000 | 118,00    | 118,00              |
| 175. | 96  | Automat BA47-29 3P 40A C                              | buc | 1,000 | 115,00    | 115,00              |
| 176. | 98  | Kripter Domino Long V2-48                             | set | 4,000 | 36 960,00 | 147 840,00          |
|      |     | <b>Total materiale de construcții</b>                 |     |       |           | <b>1 636 627,16</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |         |                                                                                                                        |      |                |                 |                  |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|-----------------|------------------|
| 1. | 010201  | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 1,140          | 120,00          | 136,80           |
| 2. | 010410  | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 1,322          | 245,00          | 323,89           |
| 3. | 021102  | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 35,502         | 550,00          | 19 526,10        |
| 4. | 021141  | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,720          | 550,00          | 396,00           |
| 5. | 030203  | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut | 4,530<br>1,307 | 80,00<br>120,00 | 362,40<br>156,84 |
| 6. | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                        | h-ut | 0,830          | 2 455,00        | 2 037,65         |
| 7. | 030408  | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                             | h-ut | 4,568<br>1,307 | 80,00<br>120,00 | 365,44<br>156,84 |
| 8. | 030411  | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                         | h-ut | 1,016          | 120,00          | 121,92           |
| 9. | 030902  | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                     | h-ut | 27,506         | 345,00          | 9 489,57         |

|     |               |                                                                                        |      |                  |                 |                      |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|-----------------|----------------------|
| 10. | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                       | h-ut | 5,299            | 350,00          | 1 854,65             |
| 11. | 031002        | Autohidroascensor                                                                      | h-ut | 2,075            | 350,00          | 726,25               |
| 12. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                | h-ut | 20,484           | 225,00          | 4 608,90             |
| 13. | 040202        | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel         | h-ut | 10,590           | 65,00           | 688,35               |
| 14. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                  | h-ut | 22,296<br>28,720 | 45,00<br>125,00 | 1 003,31<br>3 590,01 |
| 15. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min         | h-ut | 7,680            | 140,00          | 1 075,20             |
| 16. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                  | h-ut | 0,970            | 34,00           | 32,98                |
| 17. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                           | h-ut | 4,670            | 550,00          | 2 568,50             |
| 18. | 161001        | Automacara, 10 t                                                                       | h-ut | 11,840           | 550,00          | 6 512,00             |
| 19. | 2410520006700 | Automacara                                                                             | h-ut | 0,238            | 550,00          | 130,90               |
| 20. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                              | h-ut | 2,079            | 800,00          | 1 663,20             |
| 21. | 2952260003540 | Buldozer                                                                               | h-ut | 0,009            | 500,00          | 4,50                 |
| 22. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                   | h-ut | 0,288            | 35,00           | 10,08                |
| 23. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                      | h-ut | 10,077           | 350,00          | 3 526,95             |
| 24. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                             | h-ut | 0,960<br>0,160   | 45,00<br>75,00  | 43,20<br>12,00       |
| 25. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                 | h-ut | 0,444<br>0,230   | 45,00<br>75,00  | 19,98<br>17,25       |
| 26. | 331481        | Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint | h-ut | 6,710            | 450,00          | 3 019,50             |
| 27. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t          | h-ut | 0,070            | 550,00          | 38,50                |
| 28. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                   | h-ut | 0,120            | 550,00          | 66,00                |
| 29. | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t                   | h-ut | 2,600            | 1 555,00        | 4 043,00             |
| 30. | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                  | h-ut | 1,270            | 75,00           | 95,25                |
| 31. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                  | h-ut | 1,825            | 320,00          | 584,00               |
| 32. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                  | h-ut | 20,502           | 320,00          | 6 560,64             |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                    |      |                  |                 | <b>75 568,55</b>     |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | lei  | 1 994 695,88 |
| TVA   | 20 % | 398 939,18   |

**Total deviz:**

**2 393 635,06**

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. Deviz nr.1</b>                                                                                                                                                                                   |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                     |      |                                        |                      |                        |
| 1       | 33-04-008-3                 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolați LEA 0,38 kV (se exclud materialele)<br>Коэффициент к трудозатратам=0,500<br>Коэффициент к материалам=0,500<br>Коэффициент к машинам=0,500 | 1 km |                                        |                      | 2 043,25<br>907,27     |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om | 34,9000                                | 52,00                | 907,27                 |
|         | 031001                      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                                                                       | h-ut | 3,2400                                 | 350,00               | 565,91                 |
|         | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                 | h-ut | 2,3600                                 | 245,00               | 289,55                 |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,7500                                 | 320,00               | 280,52                 |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 314,66                 |
| 2       | 33-04-042-1                 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior                                                                                                                                  | buc  |                                        |                      | 296,92<br>42,12        |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8100                                 | 52,00                | 42,12                  |
|         | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                           | h-ut | 0,4400                                 | 550,00               | 242,00                 |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0400                                 | 320,00               | 12,80                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 296,92                 |
| 3       | 33-04-003-4                 | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior CB10.5                                                                | buc  |                                        |                      | 864,73<br>289,12       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om | 5,5600                                 | 52,00                | 289,12                 |
|         | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                         | t    | 0,0000                                 | 23 750,00            | 0,00                   |
|         | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                                | t    | 0,0000                                 | 23 750,00            | 0,00                   |
|         | 110-9030                    | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0000                                 | 104,50               | 0,00                   |
|         | 500-9057                    | Caciula de polietilena                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0000                                 | 42,75                | 0,00                   |
|         | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1000                                 | 104,50               | 10,45                  |
|         | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200                                 | 4,75                 | 0,09                   |
|         | 101-0962                    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                | t    | 0,00003                                | 2 470,00             | 0,00                   |
|         | 101-0404                    | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0004                                 | 47 500,00            | 15,83                  |
|         | 542-9025                    | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1000                                 | 31,35                | 3,13                   |
|         | 110-9091                    | Dibluri                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000                                 | 2,85                 | 0,00                   |
|         | 113-0079                    | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0001                                 | 52 250,00            | 0,00                   |
|         | 201-9266                    | Bratari din otel                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0000                                 | 42,75                | 0,00                   |
|         | 201-9285                    | Traverse din otel                                                                                                                                                                                      | t    | 0,0000                                 | 23 750,00            | 0,00                   |
|         | 446-2011                    | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000                                 | 4 250,00             | 0,00                   |
|         | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                           | h-ut | 0,8300                                 | 550,00               | 456,50                 |
|         | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2800                                 | 320,00               | 89,60                  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 2 594,19               |
| 4       |                             | Pilon CB-10.5-2                                                                                                                                                                                        | buc  |                                        |                      | 5 000,00<br>0,00       |
|         | 4                           | Pilon CB-10.5-2                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000                                 | 5 000,00             | 5 000,00               |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                           | lei  |                                        |                      | 15 000,00              |
| 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  |                                        |                      | 242,48<br>22,88        |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4400                                 | 52,00                | 22,88                  |
|         | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2400                                 | 120,00               | 28,80                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------------------|
|    | 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  | 245,00    | 58,80                 |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2400  | 550,00    | 132,00                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 727,44                |
| 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    |         |           | 64,10<br>13,00        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2500  | 52,00     | 13,00                 |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1400  | 120,00    | 16,80                 |
|    | 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  | 245,00    | 34,30                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 192,30                |
| 7  | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 II-3II                                                                                                                                                                                    | buc    |         |           | 215,98<br>51,48       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900  | 52,00     | 51,48                 |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                            | t      | 0,0000  | 23 750,00 | 0,00                  |
|    | 101-9662      | Buloane de ancorare                                                                                                                                                                                                                                                                       | t      | 0,0000  | 23 750,00 | 0,00                  |
|    | 446-2301      | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0000  | 450,00    | 0,00                  |
|    | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2700  | 550,00    | 148,50                |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0500  | 320,00    | 16,00                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 647,94                |
| 8  |               | Suport placa de ancorare II-3II                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    |         |           | 51,00<br>0,00         |
|    | 8             | Suport placa de ancorare II-3II                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000  | 51,00     | 51,00                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 153,00                |
| 9  | 33-04-017-1   | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m |         |           | 37 796,00<br>3 392,24 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 65,2400 | 52,00     | 3 392,24              |
|    | 110-1182      | Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 0,0000  | 3,00      | 0,00                  |
|    | 110-1183      | Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare                                                                                                                                                                                                                    | set    | 0,0000  | 1 750,00  | 0,00                  |
|    | 110-1184      | Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare                                                                                                                                                                                                                   | set    | 0,0000  | 1 750,00  | 0,00                  |
|    | 110-1185      | Bratare de strangere (CIA)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 0,0000  | 42,75     | 0,00                  |
|    | 110-1186      | Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)                                                                                                                                                                                                                       | m      | 0,0000  | 5,00      | 0,00                  |
|    | 110-1187      | Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,0000  | 3,00      | 0,00                  |
|    | 110-0332      | Capacel etansat (CIA)                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 0,0000  | 2,90      | 0,00                  |
|    | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,8200  | 550,00    | 452,94                |
|    | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 9,7600  | 2 455,00  | 23 972,35             |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 11,9500 | 120,00    | 1 434,35              |
|    | 031002        | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 24,4100 | 350,00    | 8 544,12              |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 3 212,66              |
| 10 |               | Cablu SIP-3 1*70mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m      |         |           | 29,08<br>0,00         |
|    | 10            | Cablu SIP-3 1*70mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 1,0000  | 29,08     | 29,08                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 2 471,80              |
| 11 |               | Lenta pentru montaj F2007                                                                                                                                                                                                                                                                 | m      |         |           | 9,50<br>0,00          |
|    | 11            | Lenta pentru montaj F2007                                                                                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,0000  | 9,50      | 9,50                  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |         |           | 190,00                |
| 12 |               | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |         |           | 24,00<br>0,00         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
|    | 12            | Screpa A200                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 24,00     | 24,00                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 480,00                |
| 13 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3   |         |           | 109,72<br>109,72      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,1100  | 52,00     | 109,72                |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 1 349,56              |
| 14 | 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   |         |           | 16,12<br>16,12        |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3100  | 52,00     | 16,12                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 198,28                |
| 15 | 33-03-004-1   | Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 5 m                                                                                                                                                                     | buc  |         |           | 514,37<br>42,12       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8100  | 52,00     | 42,12                 |
|    | 101-1151      | Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat                                                                                                                                                                                   | t    | 0,0050  | 20 000,00 | 100,00                |
|    | 101-1513      | Electrozi "Ø42", diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,00003 | 47 500,00 | 0,00                  |
|    | 040202        | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1900  | 65,00     | 12,35                 |
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6100  | 140,00    | 85,40                 |
|    | 331481        | Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6100  | 450,00    | 274,50                |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 5 658,07              |
| 16 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                           | m3   |         |           | 2 010,35<br>205,40    |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,5500  | 52,00     | 184,60                |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4000  | 52,00     | 20,80                 |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250  | 1 555,00  | 1 617,20              |
|    | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0570  | 350,00    | 19,25                 |
|    | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0180  | 500,00    | 10,00                 |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000  | 35,00     | 21,00                 |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500  | 550,00    | 137,50                |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 402,07                |
| 17 | 33-02-013-10  | Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t carcasa PDJT                                                                                                                                                                                        | t    |         |           | 24 873,00<br>1 123,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 21,6300 | 52,00     | 1 123,00              |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0000  | 23 750,00 | 0,00                  |
|    | 110-9082      | Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD                                                                                                                                                                                                            | t    | 1,0300  | 23 750,00 | 23 750,00             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 248,73                |
| 18 | 33-04-027-3   | Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii                                                                                                                                                        | buc  |         |           | 1 169,94<br>209,56    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 4,0300  | 52,00     | 209,56                |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0500  | 4,75      | 0,24                  |
|    | 101-1292      | White-spirit                                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,00012 | 28 500,00 | 0,00                  |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,00005 | 2 470,00  | 0,00                  |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "3СС"                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000  | 31,35     | 3,14                  |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,00003 | 52 250,00 | 0,00                  |
|    | 408-0200      | Amestec din nisip-pietris                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0000  | 355,00    | 0,00                  |
|    | 446-2431      | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0000  | 6 000,00  | 0,00                  |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 1,7400  | 550,00    | 957,00                |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |         |           | 1 169,94              |
| 19 |               | Constructie pentru transformator PTA conform proiectului                                                                                                                                                                                                             | kg   |         |           | 45,00<br>0,00         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5          | 6         | 7                     |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-----------|-----------------------|
|    | 19            | Constructie transformator PTA                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000     | 45,00     | 45,00                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 2 205,00              |
| 20 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru cablu | m3   |            |           | 109,72<br>109,72      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,1100     | 52,00     | 109,72                |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 2 136,26              |
| 21 | 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   |            |           | 16,12<br>16,12        |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3100     | 52,00     | 16,12                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 244,19                |
| 22 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri D40                                                                                                                                                                                                               | 1 km |            |           | 50 136,25<br>6 916,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 133,0000   | 52,00     | 6 916,00              |
|    | 101-0070      | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0008     | 23 750,00 | 0,00                  |
|    | 102-0097      | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0800     | 6 270,00  | 470,25                |
|    | 530-0182      | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1 000,0000 | 42,75     | 42 750,00             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 2 005,45              |
|    |               | <b>1.2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |      |            |           |                       |
| 23 | RpEG17E       | Demontarea tablourilor electrice: DDE-25                                                                                                                                                                                                                                          | buc  |            |           | 43,68<br>43,68        |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8400     | 52,00     | 43,68                 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 87,36                 |
| 24 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |            |           | 64,94<br>21,32        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,4100     | 52,00     | 21,32                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010     | 550,00    | 0,55                  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1900     | 225,00    | 42,75                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0010     | 320,00    | 0,32                  |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 324,70                |
| 25 |               | Traversa M2-10 SP                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |            |           | 2 999,00<br>0,00      |
|    | 25            | Traversa M2-10 SP                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000     | 2 999,00  | 2 999,00              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 2 999,00              |
| 26 |               | Traversa pe pilon conform proiect                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |            |           | 1 565,00<br>0,00      |
|    | 26            | Traversa pe pilon conform proiect                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000     | 1 565,00  | 1 565,00              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 3 130,00              |
| 27 |               | Traversa pentru Cut-Out pe pilonul                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |            |           | 3 116,67<br>0,00      |
|    | 27            | Traversa pentru Cut-Out                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000     | 3 116,67  | 3 116,67              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 3 116,67              |
| 28 |               | Traversa M9                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |            |           | 1 074,17<br>0,00      |
|    | 28            | Traversa M9                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000     | 1 074,17  | 1 074,17              |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei  |            |           | 1 074,17              |
| 29 |               | Fixator de rambleu Y-1                                                                                                                                                                                                                                                            | set  |            |           | 35,00                 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00      |
|    | 29          | Fixator de rambleu Y-1                                                                                        | set    | 1,0000  | 35,00     | 35,00     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 35,00     |
| 30 | 08-02-366-1 | Montare set de fizare ancora a conductorului izolat                                                           | buc    |         |           | 178,92    |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 57,72     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 1,1100  | 52,00     | 57,72     |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t      | 0,00002 | 20 900,00 | 0,00      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,0100  | 550,00    | 5,50      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut   | 0,5000  | 225,00    | 112,50    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,0100  | 320,00    | 3,20      |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 2 147,04  |
| 31 |             | Izolator polimeric 20kV ISOL DS N-YB070-0435 16                                                               | buc    |         |           | 275,00    |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00      |
|    | 31          | Izolator polimeric 20kV ISOL N-YB070-0435 16                                                                  | buc    | 1,0000  | 275,00    | 275,00    |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 3 300,00  |
| 32 |             | Ureche (UD7-16)                                                                                               | buc    |         |           | 86,67     |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00      |
|    | 32          | Ureche(UD7-16)                                                                                                | buc    | 1,0000  | 86,67     | 86,67     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 1 040,04  |
| 33 |             | Clema de intindere cu pana (NC-1-1)                                                                           | buc    |         |           | 40,00     |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00      |
|    | 33          | Cmela de intindere cu pana (NC-1-1)                                                                           | buc    | 1,0000  | 40,00     | 40,00     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 480,00    |
| 34 |             | Inel (SRS-7-16)                                                                                               | buc    |         |           | 40,00     |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00      |
|    | 34          | Inel (SRS-7-16)                                                                                               | buc    | 1,0000  | 40,00     | 40,00     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 480,00    |
| 35 |             | Clema intermediara reglabila                                                                                  | set    |         |           | 40,00     |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00      |
|    | 35          | Clema intermediara reglabila                                                                                  | set    | 1,0000  | 40,00     | 40,00     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 120,00    |
| 36 | 08-02-472-2 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2                 | 100 m  |         |           | 4 280,30  |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 863,20    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 16,6000 | 52,00     | 863,20    |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,0037  | 52 250,00 | 0,00      |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000  | 58,90     | 53,00     |
|    | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,1300  | 23 322,50 | 3 031,90  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,2200  | 550,00    | 121,00    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,1300  | 45,00     | 140,80    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,2200  | 320,00    | 70,40     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 428,03    |
| 37 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2         | 100 m  |         |           | 10 684,39 |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 1 107,61  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 21,3000 | 52,00     | 1 107,61  |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040  | 23 000,00 | 127,78    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 1,3000  | 58,90     | 76,56     |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 23,75     | 194,78    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 23,75     | 194,78    |
|    | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                   | t      | 0,1300  | 23 322,50 | 2 980,11  |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,3000  | 41,80     | 96,17     |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 11,40     | 17,11     |
|    | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 412,00    | 5 520,78  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor                   | h-ut   | 0,2500  | 550,00    | 137,50    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|    |             | principale), 10 t                                                                                             |        |         |           |          |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 45,00     | 151,22   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,2500  | 320,00    | 80,00    |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 1 923,19 |
| 38 |             | Clema PS-1-1                                                                                                  | buc    |         |           | 15,00    |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 38          | Clema PS-1-1                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 15,00     | 15,00    |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 30,00    |
| 39 | 08-02-472-8 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 5.5 mm         | 100 m  |         |           | 7 365,00 |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 1 045,20 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 20,1000 | 52,00     | 1 045,20 |
|    | 1011613     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm                                       | t      | 0,0040  | 23 750,00 | 0,00     |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040  | 23 000,00 | 0,00     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000  | 58,90     | 53,00    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 23,75     | 194,80   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 23,75     | 194,80   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000  | 41,80     | 83,60    |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 11,40     | 17,20    |
|    | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 412,00    | 5 520,80 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1100  | 550,00    | 66,00    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 45,00     | 151,20   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1100  | 320,00    | 38,40    |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 368,25   |
| 40 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm                  | 100 m  |         |           | 3 361,75 |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 988,00   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 19,0000 | 52,00     | 988,00   |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t      | 0,0920  | 23 750,00 | 2 078,12 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,0020  | 52 250,00 | 0,00     |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,6000  | 58,90     | 35,37    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1400  | 550,00    | 75,62    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,1300  | 45,00     | 140,62   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1400  | 320,00    | 44,00    |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 268,94   |
| 41 | 08-01-055-1 | Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A, separator fuzibil CUT-OUT                 | buc    |         |           | 75,45    |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 55,64    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 1,0700  | 52,00     | 55,64    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg     | 0,2600  | 42,75     | 11,11    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,0100  | 550,00    | 5,50     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,0100  | 320,00    | 3,20     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 226,36   |
| 42 | 08-01-052-1 | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIC-70E, IF 27                                                 | buc    |         |           | 32,01    |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 23,92    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 0,4600  | 52,00     | 23,92    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg     | 0,0800  | 42,75     | 3,42     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,0050  | 550,00    | 2,75     |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut   | 0,0040  | 80,00     | 0,32     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,0050  | 320,00    | 1,60     |
|    |             | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 64,02    |
| 43 |             | Izolator IIC-70E                                                                                              | buc    |         |           | 15,00    |
|    |             |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 43          | Izolator IIC-70E                                                                                              | buc    | 1,0000  | 15,00     | 15,00    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                   | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 15,00    |
| 44 |             | Izolator IF27                                                                                                       | buc      |         |           | 8,00     |
|    |             |                                                                                                                     |          |         |           | 0,00     |
|    | 44          | Izolator IF27                                                                                                       | buc      | 1,0000  | 8,00      | 8,00     |
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 8,00     |
| 45 | 08-02-372-2 | Siguranta de stilp, pe stilp din beton armat<br>IIKT 102-40A                                                        | buc      |         |           | 202,23   |
|    |             |                                                                                                                     |          |         |           | 64,48    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 1,2400  | 52,00     | 64,48    |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200<br>mm, grosime 4-5 mm                                               | t        | 0,00001 | 23 750,00 | 0,00     |
|    | 1019460     | Banda "IIXB-304"                                                                                                    | kg       | 0,0500  | 33,25     | 1,66     |
|    | 5220076     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"                                                                  | kg       | 0,0200  | 61,75     | 1,23     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a<br>utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor<br>principale), 10 t | h-ut     | 0,0050  | 550,00    | 2,75     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                             | h-ut     | 0,5800  | 225,00    | 130,50   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                               | h-ut     | 0,0050  | 320,00    | 1,60     |
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 606,68   |
| 46 | 33-04-030-1 | Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul<br>mecanismelor descarcator HE-15                                          | set      |         |           | 636,21   |
|    |             |                                                                                                                     |          |         |           | 223,08   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 4,2900  | 52,00     | 223,08   |
|    | 101-1714    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                      | t        | 0,0000  | 23 750,00 | 0,00     |
|    | 101-9341    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                             | t        | 0,0000  | 23 750,00 | 0,00     |
|    | 110-9030    | Izolatori in forma de tija                                                                                          | buc      | 0,0000  | 104,50    | 0,00     |
|    | 201-9261    | Piese de fixare din otel                                                                                            | kg       | 0,0000  | 33,25     | 0,00     |
|    | 101-1757    | Cirpe de sters                                                                                                      | kg       | 0,0200  | 4,75      | 0,09     |
|    | 101-1292    | White-spirit                                                                                                        | t        | 0,00003 | 28 500,00 | 0,00     |
|    | 101-0962    | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                             | t        | 0,00003 | 2 470,00  | 0,00     |
|    | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                    | kg       | 0,1000  | 31,35     | 3,13     |
|    | 201-9266    | Bratari din otel                                                                                                    | kg       | 0,0000  | 42,75     | 0,00     |
|    | 113-0079    | Lac de bitum "BT-577"                                                                                               | t        | 0,0001  | 52 250,00 | 0,00     |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                    | h-ut     | 0,9700  | 350,00    | 339,50   |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                               | h-ut     | 0,2200  | 320,00    | 70,40    |
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 1 908,62 |
| 47 | 33-04-027-2 | Montarea substatiiilor de transformare de<br>stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea<br>utilajului                 | buc      |         |           | 4 916,10 |
|    |             |                                                                                                                     |          |         |           | 3 226,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 62,0500 | 52,00     | 3 226,60 |
|    | 201-9261    | Piese de fixare din otel                                                                                            | kg       | 0,0000  | 33,25     | 0,00     |
|    | 031001      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                    | h-ut     | 2,1400  | 350,00    | 749,00   |
|    | 161001      | Automacara, 10 t                                                                                                    | h-ut     | 1,7100  | 550,00    | 940,50   |
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 4 916,10 |
| 48 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii<br>pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                     | 100 m    |         |           | 1 499,78 |
|    |             |                                                                                                                     |          |         |           | 644,81   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 12,4000 | 52,00     | 644,81   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite<br>destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                              | t        | 0,00004 | 20 900,00 | 0,00     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                           | t        | 0,0008  | 71 250,00 | 0,00     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                               | t        | 0,00006 | 52 250,00 | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                   | 1000 buc | 0,00832 | 341,05    | 3,19     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                     | 100 buc  | 0,0041  | 71,25     | 0,22     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                        | 100 m    | 0,0096  | 90,25     | 0,84     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                  | kg       | 0,5000  | 61,75     | 30,87    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a<br>utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor<br>principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 214,84   |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                     | h-ut     | 3,0000  | 80,00     | 240,00   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)<br>kN (t)                                                       | h-ut     | 3,0000  | 80,00     | 240,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                               | h-ut     | 0,3900  | 320,00    | 125,00   |
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 479,93   |
| 49 |             | Cablu APV 120mm2                                                                                                    | m        |         |           | 45,00    |
|    |             |                                                                                                                     |          |         |           | 0,00     |
|    | 49          | Cablu APV 120mm2                                                                                                    | m        | 1,0000  | 45,00     | 45,00    |
|    |             | Total                                                                                                               | lei      |         |           | 1 440,00 |
| 50 | 08-03-573-6 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat,                                                                               | buc      |         |           | 384,21   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                 | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    |             | inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 PDJT                                                                                                                                       |          |         |           | 123,24   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om     | 2,3700  | 52,00     | 123,24   |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                     | kg       | 0,2000  | 58,90     | 11,78    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                      | kg       | 0,1000  | 42,75     | 4,28     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                            | kg       | 0,0400  | 41,80     | 1,67     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                     | h-ut     | 0,1700  | 550,00    | 93,50    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                             | h-ut     | 0,9200  | 45,00     | 41,40    |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                                    | h-ut     | 0,3100  | 140,00    | 43,40    |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                                             | h-ut     | 0,3100  | 34,00     | 10,54    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                             | h-ut     | 0,1700  | 320,00    | 54,40    |
|    |             | Total                                                                                                                                                                                             | lei      |         |           | 384,21   |
| 51 | 08-02-165-3 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2                                                  | buc      |         |           | 1 568,60 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om     | 6,7500  | 52,00     | 351,00   |
|    | 1010069     | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                         | t        | 0,0004  | 23 750,00 | 11,88    |
|    | 1010633     | Parafina petroliera solida "II-3"                                                                                                                                                                 | t        | 0,00001 | 31 350,00 | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                 | 1000 buc | 0,00204 | 341,05    | 0,68     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                   | 100 buc  | 0,0100  | 71,25     | 0,71     |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                                                                      | 100 m    | 0,0024  | 90,25     | 0,22     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                     | h-ut     | 0,0030  | 550,00    | 1,65     |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                           | h-ut     | 5,3400  | 225,00    | 1 201,50 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                             | h-ut     | 0,0030  | 320,00    | 0,96     |
|    |             | Total                                                                                                                                                                                             | lei      |         |           | 3 137,20 |
| 52 |             | Manusa retractabila SEH4/129-59                                                                                                                                                                   | buc      |         |           | 29,17    |
|    | 52          | Manusa retractabila SEH4/129-59                                                                                                                                                                   | buc      | 1,0000  | 29,17     | 29,17    |
|    |             | Total                                                                                                                                                                                             | lei      |         |           | 58,34    |
| 53 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm tub flexibil d 50mm forte                                                                                                                        | 100 m    |         |           | 6 307,25 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                          | h-om     | 34,7000 | 52,00     | 1 804,50 |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm                                                                                                                                                           | t        | 0,00218 | 42 750,00 | 0,00     |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                               | t        | 0,0030  | 20 900,00 | 0,00     |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                                                | t        | 0,0515  | 23 750,00 | 1 187,50 |
|    | 1011924     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                     | kg       | 1,0500  | 58,90     | 61,75    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                            | 10 buc   | 21,8000 | 23,75     | 517,75   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                          | 10 buc   | 21,8000 | 23,75     | 517,75   |
|    | 1039160     | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                               | buc      | 10,0000 | 4,75      | 47,50    |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                                                            | 10 buc   | 25,0000 | 11,40     | 285,00   |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                  | buc      | 10,0000 | 1,90      | 19,00    |
|    | 5009070     | Racordari                                                                                                                                                                                         | 10 buc   | 1,0000  | 137,75    | 137,75   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                                                                                       | buc      | 5,0000  | 105,45    | 527,25   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                     | h-ut     | 0,2200  | 550,00    | 123,75   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                             | h-ut     | 17,9000 | 45,00     | 805,50   |
|    | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                            | h-ut     | 4,4400  | 45,00     | 200,25   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                             | h-ut     | 0,2200  | 320,00    | 72,00    |
|    |             | Total                                                                                                                                                                                             | lei      |         |           | 252,29   |
| 54 |             | Tub flexibil d 50 mm forte                                                                                                                                                                        | m        |         |           | 30,00    |
|    | 54          | Tub flexbil d 50 mm forte                                                                                                                                                                         | m        | 1,0000  | 30,00     | 30,00    |
|    |             | Total                                                                                                                                                                                             | lei      |         |           | 120,00   |
| 55 | 08-03-525-3 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 250 A separator manual PБ-2, 200A | buc      |         |           | 629,57   |
|    |             |                                                                                                                                                                                                   |          |         |           | 183,04   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                  |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|--------------------|
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,5200  | 52,00     | 183,04             |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0700  | 58,90     | 4,12               |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0060  | 38,95     | 0,23               |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,6670  | 42,75     | 28,51              |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98              |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0140  | 237,50    | 3,32               |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98              |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0240  | 114,00    | 2,74               |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0510  | 41,80     | 2,13               |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0050  | 23 750,00 | 118,75             |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 3,1000  | 11,40     | 35,34              |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000  | 105,45    | 105,45             |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 71,25     | 1,42               |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0040  | 72,25     | 0,29               |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0150  | 33,00     | 0,50               |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0600  | 137,75    | 8,27               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0700  | 550,00    | 38,50              |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1300  | 45,00     | 5,85               |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,0400  | 45,00     | 1,80               |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut    | 0,2900  | 75,00     | 21,75              |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0300  | 320,00    | 9,60               |
|    |              | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 629,57             |
| 56 | 08-01-061-1  | Dispozitiv de siguranta siguranta ППИИ-33 00 160А, 125А                                                                     | buc     |         |           | 134,00<br>58,76    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,1300  | 52,00     | 58,76              |
|    | 1011641      | Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                          | t       | 0,0021  | 23 750,00 | 51,46              |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,1400  | 42,75     | 5,98               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 550,00    | 11,00              |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut    | 0,0050  | 80,00     | 0,40               |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 320,00    | 6,40               |
|    |              | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 804,02             |
| 57 | 08-03-603-1  | Cutie cu transformatori coboritori ТА-1-ТА-3                                                                                | buc     |         |           | 112,96<br>74,36    |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,4300  | 52,00     | 74,36              |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0400  | 237,50    | 9,50               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 550,00    | 11,00              |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,2600  | 45,00     | 11,70              |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 320,00    | 6,40               |
|    |              | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 338,88             |
| 58 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                          | buc     |         |           | 53,94<br>45,24     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 0,8700  | 52,00     | 45,24              |
|    | 1010115      | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                   | t       | 0,00003 | 42 750,00 | 0,00               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0100  | 550,00    | 5,50               |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 320,00    | 3,20               |
|    |              | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 53,94              |
| 59 | 08-01-015-10 | Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV ОПН-10УХЛ1                                                                | set     |         |           | 3 895,29<br>733,20 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 14,1000 | 52,00     | 733,20             |
|    | 1010113      | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                             | 10 m2   | 0,0630  | 42,75     | 2,69               |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t       | 0,0110  | 23 750,00 | 261,25             |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 2,2000  | 58,90     | 129,58             |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 8,1000  | 42,75     | 346,27             |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 0,9000  | 23,75     | 21,37              |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 0,9000  | 23,75     | 21,37              |

| 1  | 2            | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7                  |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|--------------------|
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                        | kg     | 0,1100  | 41,80     | 4,60               |
|    | 5009598      | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                    | buc    | 0,1000  | 8,00      | 0,80               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 2,9000  | 550,00    | 1 595,00           |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut   | 1,5300  | 345,00    | 527,85             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,7400  | 45,00     | 123,30             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,4000  | 320,00    | 128,00             |
|    |              | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 11 685,87          |
| 60 | 08-01-015-10 | Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV ОПН-0,38                                                    | set    |         |           | 3 895,29<br>733,20 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 14,1000 | 52,00     | 733,20             |
|    | 1010113      | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                               | 10 m2  | 0,0630  | 42,75     | 2,69               |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t      | 0,0110  | 23 750,00 | 261,25             |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 2,2000  | 58,90     | 129,58             |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg     | 8,1000  | 42,75     | 346,27             |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 0,9000  | 23,75     | 21,37              |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 0,9000  | 23,75     | 21,37              |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                        | kg     | 0,1100  | 41,80     | 4,60               |
|    | 5009598      | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                    | buc    | 0,1000  | 8,00      | 0,80               |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 2,9000  | 550,00    | 1 595,00           |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut   | 1,5300  | 345,00    | 527,85             |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 2,7400  | 45,00     | 123,30             |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,4000  | 320,00    | 128,00             |
|    |              | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 11 685,87          |
| 61 | 08-02-142-1  | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                          | 100 m  |         |           | 4 686,33<br>344,79 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 6,6300  | 52,00     | 344,79             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 4,9900  | 550,00    | 2 744,65           |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 4,9900  | 320,00    | 1 596,89           |
|    |              | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 3 374,16           |
| 62 |              | Nisip                                                                                                         | m3     |         |           | 335,00<br>0,00     |
|    | 62           | Nisip                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 335,00    | 335,00             |
|    |              | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 1 447,20           |
| 63 | 08-02-143-1  | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                        | 100 m  |         |           | 4 026,63<br>338,51 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 6,5100  | 52,00     | 338,51             |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 4,2400  | 550,00    | 2 331,57           |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 4,2400  | 320,00    | 1 356,55           |
|    |              | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 2 053,58           |
| 64 |              | Caramida                                                                                                      | buc    |         |           | 4,75<br>0,00       |
|    | 64           | Caramida                                                                                                      | buc    | 1,0000  | 4,75      | 4,75               |
|    |              | Total                                                                                                         | lei    |         |           | 1 425,00           |
| 65 | 08-02-141-1  | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                              | 100 m  |         |           | 1 910,71<br>712,40 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 13,7000 | 52,00     | 712,40             |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t      | 0,00004 | 20 900,00 | 0,00               |
|    | 1010865      | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t      | 0,0008  | 71 250,00 | 65,37              |
|    | 1011641      | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t      | 0,0100  | 23 750,00 | 239,68             |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t      | 0,0010  | 23 750,00 | 21,79              |
|    | 1011786      | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,00006 | 52 250,00 | 0,00               |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                        | kg     | 0,2500  | 41,80     | 10,43              |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                   | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                                   | 1000 buc | 0,00832 | 341,05    | 2,82     |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                     | 100 buc  | 0,0410  | 71,25     | 2,94     |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                        | 100 m    | 0,0096  | 90,25     | 0,83     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 214,45   |
|    | 030203       | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                     | h-ut     | 3,2200  | 80,00     | 257,61   |
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                          | h-ut     | 3,2200  | 80,00     | 257,61   |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                               | h-ut     | 0,3900  | 320,00    | 124,77   |
|    |              | Total                                                                                                                               | lei      |         |           | 2 082,67 |
| 66 |              | Cablu АПвБ6Шп-1,4*50mm2                                                                                                             | m        |         |           | 81,67    |
|    |              |                                                                                                                                     |          |         |           | 0,00     |
|    | 66           | Cablu АПвБ6Шп-1*50mm2                                                                                                               | m        | 1,0000  | 81,67     | 81,67    |
|    |              | Total                                                                                                                               | lei      |         |           | 5 226,88 |
| 67 |              | Cablu AVVG 4*35 mm2                                                                                                                 | m        |         |           | 18,95    |
|    |              |                                                                                                                                     |          |         |           | 0,00     |
|    | 67           | Cablu AVVG 4*35mm2                                                                                                                  | m        | 1,0000  | 18,95     | 18,95    |
|    |              | Total                                                                                                                               | lei      |         |           | 852,75   |
| 68 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 PD1 ШПН-24 IP54                         | buc      |         |           | 265,38   |
|    |              |                                                                                                                                     |          |         |           | 123,24   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 2,3700  | 52,00     | 123,24   |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                       | kg       | 0,1000  | 58,90     | 5,89     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                        | kg       | 0,1000  | 42,75     | 4,28     |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                              | kg       | 0,0200  | 41,80     | 0,84     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut     | 0,0700  | 550,00    | 38,50    |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                               | h-ut     | 0,7100  | 45,00     | 31,95    |
|    | 050102       | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                      | h-ut     | 0,2200  | 140,00    | 30,80    |
|    | 100602       | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                               | h-ut     | 0,2200  | 34,00     | 7,48     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                               | h-ut     | 0,0700  | 320,00    | 22,40    |
|    |              | Total                                                                                                                               | lei      |         |           | 265,38   |
| 69 | 08-02-411-1  | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 37 mm                                                                                    | 100 m    |         |           | 6 299,17 |
|    |              |                                                                                                                                     |          |         |           | 1 804,33 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                            | h-om     | 34,7000 | 52,00     | 1 804,33 |
|    | 1010115      | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                           | t        | 0,00218 | 42 750,00 | 0,00     |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                 | t        | 0,0030  | 20 900,00 | 0,00     |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                  | t        | 0,0515  | 23 750,00 | 1 187,50 |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                       | kg       | 1,0500  | 58,90     | 61,83    |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                              | 10 buc   | 21,8000 | 23,75     | 517,67   |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                            | 10 buc   | 21,8000 | 23,75     | 517,67   |
|    | 1039160      | Mansoane de cuplare                                                                                                                 | buc      | 10,0000 | 4,75      | 47,50    |
|    | 5009031      | Scoabe                                                                                                                              | 10 buc   | 25,0000 | 11,40     | 285,00   |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                                    | buc      | 10,0000 | 1,90      | 19,00    |
|    | 5009070      | Racordari                                                                                                                           | 10 buc   | 1,0000  | 137,75    | 137,83   |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                          | buc      | 5,0000  | 105,45    | 527,33   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut     | 0,2200  | 550,00    | 119,17   |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                               | h-ut     | 17,9000 | 45,00     | 805,50   |
|    | 331451       | Perforatoare electrice                                                                                                              | h-ut     | 4,4400  | 45,00     | 199,50   |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                               | h-ut     | 0,2200  | 320,00    | 69,33    |
|    |              | Total                                                                                                                               | lei      |         |           | 377,95   |
| 70 |              | Furtun metalic d 37 mm                                                                                                              | m        |         |           | 48,00    |
|    |              |                                                                                                                                     |          |         |           | 0,00     |
|    | 70           | Furtun metalic d 37 mm                                                                                                              | m        | 1,0000  | 48,00     | 48,00    |
|    |              | Total                                                                                                                               | lei      |         |           | 288,00   |
| 71 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BH32-3P- | buc      |         |           | 292,94   |
|    |              |                                                                                                                                     |          |         |           | 146,12   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7      |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|--------|
|    |             | 100A                                                                                                                        |         |         |           |        |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,8100  | 52,00     | 146,12 |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0080  | 38,95     | 0,31   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,5300  | 42,75     | 22,66  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0300  | 114,00    | 3,42   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0700  | 41,80     | 2,93   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000  | 11,40     | 69,54  |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 71,25     | 1,42   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0050  | 72,25     | 0,36   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0480  | 33,00     | 1,58   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0720  | 137,75    | 9,92   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0040  | 550,00    | 2,20   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,0600  | 45,00     | 2,70   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut    | 0,3800  | 75,00     | 28,50  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0040  | 320,00    | 1,28   |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 292,94 |
| 72 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 50A, 40                           | buc     |         |           | 462,32 |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 120,64 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3200  | 52,00     | 120,64 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0700  | 58,90     | 4,12   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0040  | 38,95     | 0,16   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,3800  | 42,75     | 16,25  |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0140  | 237,50    | 3,32   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0140  | 114,00    | 1,60   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0470  | 41,80     | 1,96   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0020  | 23 750,00 | 47,50  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000  | 11,40     | 69,54  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000  | 105,45    | 105,45 |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 71,25     | 1,42   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0020  | 72,25     | 0,14   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0090  | 33,00     | 0,29   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0360  | 137,75    | 4,96   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050  | 550,00    | 2,75   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1300  | 45,00     | 5,85   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,0400  | 45,00     | 1,80   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut    | 0,2000  | 75,00     | 15,00  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0050  | 320,00    | 1,60   |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 924,63 |
| 73 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze existent                                                                 | buc     |         |           | 53,94  |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 45,24  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 0,8700  | 52,00     | 45,24  |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                   | t       | 0,00003 | 42 750,00 | 0,00   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0100  | 550,00    | 5,50   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 320,00    | 3,20   |
|    |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 53,94  |
| 74 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 PC1 ИПН existent                | buc     |         |           | 265,38 |
|    |             |                                                                                                                             |         |         |           | 123,24 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3700  | 52,00     | 123,24 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,1000  | 58,90     | 5,89   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,1000  | 42,75     | 4,28   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0200  | 41,80     | 0,84   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0700  | 550,00    | 38,50  |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,7100  | 45,00     | 31,95  |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                              | h-ut    | 0,2200  | 140,00    | 30,80  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|--------------------|
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut     | 0,2200  | 34,00     | 7,48               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,0700  | 320,00    | 22,40              |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 265,38             |
| 75 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                  | 100 m    |         |           | 1 504,00<br>645,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,4000 | 52,00     | 645,00             |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 20 900,00 | 0,00               |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 71 250,00 | 0,00               |
|    | 1011786       | Lac de bitum "ET-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 52 250,00 | 0,00               |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 341,05    | 0,00               |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 71,25     | 0,00               |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 90,25     | 0,00               |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                            | kg       | 0,5000  | 61,75     | 31,00              |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 220,00             |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 3,0000  | 80,00     | 240,00             |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 3,0000  | 80,00     | 240,00             |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,3900  | 320,00    | 128,00             |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 30,08              |
| 76 |               | Cablu ABBF 5*35 mm2                                                                                           | m        |         |           | 85,00<br>0,00      |
|    | 76            | Cablu ABBF 5*35mm2                                                                                            | m        | 1,0000  | 85,00     | 85,00              |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 170,00             |
| 77 | RpEJ05D       | Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice                              | buc      |         |           | 2 024,00<br>780,00 |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                    | h-om     | 15,0000 | 52,00     | 780,00             |
|    | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t                                          | h-ut     | 0,8000  | 1 555,00  | 1 244,00           |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 4 048,00           |
| 78 | RpEJ05A       | Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW                        | buc      |         |           | 401,75<br>13,00    |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                    | h-om     | 0,2500  | 52,00     | 13,00              |
|    | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t                                          | h-ut     | 0,2500  | 1 555,00  | 388,75             |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 1 607,00           |
|    |               | <b>1.3. Utilaj</b>                                                                                            |          |         |           |                    |
| 79 |               | Separator fuzibil CUT-OUT                                                                                     | buc      |         |           | 975,00<br>0,00     |
|    | 79            | Separator fuzibil CUT-OUT                                                                                     | buc      | 1,0000  | 975,00    | 975,00             |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 2 925,00           |
| 80 |               | Siguranta 10kV PIKT 102-40A                                                                                   | buc      |         |           | 450,00<br>0,00     |
|    | 80            | Siguranta 10kV PIKT 102-40A                                                                                   | buc      | 1,0000  | 450,00    | 450,00             |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 1 350,00           |
| 81 |               | Descarcator 10kV HE-15                                                                                        | buc      |         |           | 1 023,00<br>0,00   |
|    | 81            | Descarcator 10kV HE-15                                                                                        | buc      | 1,0000  | 1 023,00  | 1 023,00           |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 3 069,00           |
| 82 |               | Substatia de transformatori completa PTA-100/10/0.4kV                                                         | buc      |         |           | 57 500,00<br>0,00  |
|    | 82            | Substatia de transformatori completa PTA-100/10/0.4kV                                                         | buc      | 1,0000  | 57 500,00 | 57 500,00          |
|    |               | Total                                                                                                         | lei      |         |           | 57 500,00          |
| 83 |               | Transformator TMG-100/10                                                                                      | buc      |         |           | 43 333,00          |

| 1  | 2   | 3                                                         | 4   | 5      | 6         | 7         |
|----|-----|-----------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 83  | Transformator TMG-100-10                                  | buc | 1,0000 | 43 333,00 | 43 333,00 |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 43 333,00 |
| 84 |     | Carcasa pentru PDJT OSZ 40*40 PI54 set (PMPN,UMWK,WRS-T8) | buc |        |           | 122,00    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 84  | Carcasa pentru PDJT OSZ 40*40 PI54                        | buc | 1,0000 | 122,00    | 122,00    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 122,00    |
| 85 |     | Dulap MD/OSZi 80*80+K+K PI54 (cu 40*5 PE i N 4D-4A)       | buc |        |           | 756,00    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 855 | Dulap MD/OSZi 80*80+K+K PI54                              | buc | 1,0000 | 756,00    | 756,00    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 756,00    |
| 86 |     | Separator manual ПБ-2, 200А                               | buc |        |           | 324,00    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 866 | Separator manual ПБ-2 200А                                | buc | 1,0000 | 324,00    | 324,00    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 324,00    |
| 87 |     | Siguranta ППИИ-33 00 160А                                 | buc |        |           | 65,83     |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 86  | Siguranta ППИИ-33 00 160А                                 | buc | 1,0000 | 65,83     | 65,83     |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 197,49    |
| 88 |     | Siguranta ППИИ-33 00 125А                                 | buc |        |           | 65,83     |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 87  | Siguranta ППИИ-33 00 125А                                 | buc | 1,0000 | 65,83     | 65,83     |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 197,49    |
| 89 |     | Transformator de curent TA1-TA3 200/5А                    | buc |        |           | 290,00    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 88  | Transformator TA1-TA3 200/5А                              | buc | 1,0000 | 290,00    | 290,00    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 870,00    |
| 90 |     | Contor electric ZMG405CR4 380В 5-10А                      | buc |        |           | 7 000,00  |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 89  | Contor electric ZMG405CR4 380В 5-10А                      | buc | 1,0000 | 7 000,00  | 7 000,00  |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 7 000,00  |
| 91 |     | Limitator supratensiune ОПН-10УХЛ1                        | buc |        |           | 1 105,00  |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 90  | Limitator supratensiune ОПН-10УХЛ1                        | buc | 1,0000 | 1 105,00  | 1 105,00  |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 3 315,00  |
| 92 |     | Limitator supratensiune ОПН-0,38                          | buc |        |           | 311,45    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 92  | Limitator supratensiune ОПН-0,38                          | buc | 1,0000 | 311,45    | 311,45    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 934,35    |
| 93 |     | Panou de distributie PD1 ЦПН-24 IP54                      | buc |        |           | 1 050,00  |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 93  | Panou PD1 ЦПН-24 IP54                                     | buc | 1,0000 | 1 050,00  | 1 050,00  |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 1 050,00  |
| 94 |     | Intrerupator BH32-3P-125А                                 | buc |        |           | 455,00    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 94  | Intrerupator BH32-3P-125А                                 | buc | 1,0000 | 455,00    | 455,00    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 455,00    |
| 95 |     | Automat BA47-29 3P 50А C                                  | buc |        |           | 118,00    |
|    |     |                                                           |     |        |           | 0,00      |
|    | 95  | Automat BA47-29 3P 50А C                                  | buc | 1,0000 | 118,00    | 118,00    |
|    |     | Total                                                     | lei |        |           | 118,00    |
| 96 |     | Automat BA47-29 3P 40А C                                  | buc |        |           | 115,00    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5          | 6         | 7          |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-----------|------------|
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 0,00       |
|     | 96            | Automat BA47-29 3P 40A C                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000     | 115,00    | 115,00     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 115,00     |
|     |               | <b>2. Deviz nr.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |            |           |            |
|     |               | <b>2.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |            |           |            |
| 97  | 33-02-013-11  | Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,2 t Montarea structurii de sustinere a panourilor fotovoltaice                                                                                                                                                                  | t    |            |           | 28 788,67  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 910,52     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 17,5100    | 52,00     | 910,52     |
|     | 101-1513      | Electrozi "Э42", diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0120     | 47 500,00 | 570,00     |
|     | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0000     | 23 750,00 | 0,00       |
|     | 110-9082      | Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD                                                                                                                                                                                                                                   | t    | 1,0300     | 23 750,00 | 24 462,50  |
|     | 040202        | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 4,2500     | 65,00     | 276,25     |
|     | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 4,6600     | 550,00    | 2 563,00   |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200     | 320,00    | 6,40       |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 57 577,34  |
| 98  |               | Kripter Domino Long V2-48                                                                                                                                                                                                                                                                   | set  |            |           | 36 960,00  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 0,00       |
|     | 98            | Kripter Domino Long V2-48                                                                                                                                                                                                                                                                   | set  | 1,0000     | 36 960,00 | 36 960,00  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 147 840,00 |
| 99  | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru priza de pamant | m3   |            |           | 109,72     |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 109,72     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,1100     | 52,00     | 109,72     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 6 681,95   |
| 100 | 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   |            |           | 16,12      |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 16,12      |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100     | 52,00     | 16,12      |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 981,71     |
| 101 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru cablu           | m3   |            |           | 109,72     |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 109,72     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,1100     | 52,00     | 109,72     |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 394,99     |
| 102 | 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 pentru cablu                                                                     | m3   |            |           | 16,12      |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 16,12      |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100     | 52,00     | 16,12      |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 51,58      |
| 103 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri                                                                                                                                                                                                                             | 1 km |            |           | 50 293,00  |
|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |            |           | 6 916,00   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 133,0000   | 52,00     | 6 916,00   |
|     | 101-0070      | Benzina "AH-98", "AH-95" "Экспра", "AH-93"                                                                                                                                                                                                                                                  | t    | 0,0008     | 23 750,00 | 0,00       |
|     | 102-0097      | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0800     | 6 270,00  | 627,00     |
|     | 530-0182      | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1 000,0000 | 42,75     | 42 750,00  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |            |           | 502,93     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                              | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|     |             | <b>2.2. Lucrari de montare</b>                                                                                 |         |         |           |                       |
| 104 | 08-01-087-3 | Constructii metalice sub utilaj Infiletarea in sol a geosurupurilor 72buc.                                     | t       |         |           | 32 424,38<br>3 234,37 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om    | 62,2000 | 52,00     | 3 234,37              |
|     | 1011306     | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                                | t       | 0,1800  | 2 185,00  | 394,51                |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                  | kg      | 4,2000  | 58,90     | 247,35                |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                   | kg      | 27,0000 | 42,75     | 1 154,26              |
|     | 1019104     | Dibluri de distantare cu piulita                                                                               | 100 buc | 0,8000  | 237,50    | 190,13                |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                           | t       | 1,0000  | 23 750,00 | 23 750,00             |
|     | 4080141     | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                    | m3      | 0,1500  | 350,00    | 52,59                 |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 1,7400  | 550,00    | 956,94                |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                          | h-ut    | 15,1000 | 125,00    | 1 887,47              |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                          | h-ut    | 1,7400  | 320,00    | 556,77                |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 25 680,11             |
| 105 |             | Geosurupurilor nr. 4 57*3*1500 p 650                                                                           | buc     |         |           | 965,00<br>0,00        |
|     | 105         | Geosurupuri nr 4 57*3*1500 p 650                                                                               | buc     | 1,0000  | 965,00    | 965,00                |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 69 480,00             |
| 106 |             | Complectul pentru fixarea structurii de geosurup 60                                                            | set     |         |           | 125,00<br>0,00        |
|     | 106         | Complect pentru fixarea geosurup 60                                                                            | set     | 1,0000  | 125,00    | 125,00                |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 9 000,00              |
| 107 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2          | 100 m   |         |           | 10 966,69<br>1 107,60 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om    | 21,3000 | 52,00     | 1 107,60              |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                         | t       | 0,0040  | 23 000,00 | 97,46                 |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                  | kg      | 1,3000  | 58,90     | 76,57                 |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                         | 10 buc  | 8,2000  | 23,75     | 194,75                |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                       | 10 buc  | 8,2000  | 23,75     | 194,75                |
|     | 1019373     | Otel fisie necalmat 40x4 mm                                                                                    | t       | 0,1300  | 23 322,50 | 3 024,02              |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                         | kg      | 2,3000  | 41,80     | 96,14                 |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                         | 10 buc  | 1,5000  | 11,40     | 17,10                 |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                  | 10 buc  | 13,4000 | 412,00    | 5 520,80              |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,2500  | 550,00    | 137,50                |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                          | h-ut    | 3,3600  | 125,00    | 420,02                |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                          | h-ut    | 0,2500  | 320,00    | 80,00                 |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 12 940,70             |
| 108 |             | Lenta pentru montaj                                                                                            | m       |         |           | 9,50<br>0,00          |
|     | 108         | Lenta pentru montaj                                                                                            | m       | 1,0000  | 9,50      | 9,50                  |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 171,00                |
| 109 |             | Clema A200                                                                                                     | buc     |         |           | 2,00<br>0,00          |
|     | 109         | Clema A200                                                                                                     | buc     | 1,0000  | 2,00      | 2,00                  |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 108,00                |
| 110 |             | Papuc IEK HKI 5.5-6 4-6mm                                                                                      | buc     |         |           | 11,40<br>0,00         |
|     | 110         | Papuc IEK HKI 5.5-6 4-6mm                                                                                      | buc     | 1,0000  | 11,40     | 11,40                 |
|     |             | Total                                                                                                          | lei     |         |           | 228,00                |
| 111 | 08-03-575-2 | Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: Montare module fotovoltaice JA SOLAR JAM60S20-385/MR | buc     |         |           | 87,38<br>58,24        |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                       | h-om    | 1,1200  | 52,00     | 58,24                 |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                   | kg      | 0,1400  | 42,75     | 5,98                  |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7         |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
|     | 1130211     | Email "ЭП-140" de protectie                                                                                                 | t        | 0,00003 | 45 000,00 | 1,41      |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0250  | 550,00    | 13,75     |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0250  | 320,00    | 8,00      |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 16 777,20 |
| 112 | 08-01-101-1 | Montare invertor Huawei SUN 2000-60KTL MO                                                                                   | buc      |         |           | 1 153,52  |
|     |             |                                                                                                                             |          |         |           | 408,72    |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 7,8600  | 52,00     | 408,72    |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 0,8000  | 42,75     | 34,20     |
|     | 5009055     | Papuci de cablu din arama                                                                                                   | buc      | 12,2400 | 33,25     | 406,98    |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"                                                                                  | buc      | 1,0000  | 105,45    | 105,45    |
|     | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0240  | 341,05    | 8,19      |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,1224  | 71,25     | 8,69      |
|     | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0288  | 90,25     | 2,62      |
|     | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc  | 0,1020  | 32,30     | 3,29      |
|     | 5309015     | Tub de polivinilclorura "XBT"                                                                                               | kg       | 0,0600  | 168,00    | 10,08     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,1900  | 550,00    | 104,50    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,1900  | 320,00    | 60,80     |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 1 153,52  |
| 113 | 08-02-395-1 | Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm Cablofil din sirma ARDIC 50*50*3000mm crom      | t        |         |           | 13 641,88 |
|     |             |                                                                                                                             |          |         |           | 3 510,00  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 67,5000 | 52,00     | 3 510,00  |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg       | 3,3600  | 58,90     | 197,88    |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 2,5400  | 42,75     | 108,60    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 1,5600  | 550,00    | 857,81    |
|     | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut     | 19,8000 | 345,00    | 6 831,00  |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut     | 13,1000 | 125,00    | 1 637,51  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 1,5600  | 320,00    | 499,09    |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 7 775,87  |
| 114 |             | Cablofil din sirma ARDIC 50*50*3000mm crom                                                                                  | buc      |         |           | 34,00     |
|     |             |                                                                                                                             |          |         |           | 0,00      |
|     | 114         | Cablofil din sirma ARDIC 50*50*3000mm crom                                                                                  | buc      | 1,0000  | 34,00     | 34,00     |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 1 156,00  |
| 115 | 08-02-398-1 | Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2 PV1-F 6mm2                                                                   | 100 m    |         |           | 505,41    |
|     |             |                                                                                                                             |          |         |           | 87,36     |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,6800  | 52,00     | 87,36     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 0,0500  | 41,80     | 2,09      |
|     | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0200  | 341,05    | 6,82      |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0500  | 71,25     | 3,56      |
|     | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0500  | 90,25     | 4,51      |
|     | 5009719     | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor                                                                              | 100 buc  | 0,2600  | 350,00    | 91,00     |
|     | 5009826     | Dispozitiv de stringere cuplare                                                                                             | 100 buc  | 0,1000  | 33,25     | 3,32      |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,1600  | 137,75    | 22,04     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0100  | 550,00    | 5,50      |
|     | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut     | 0,8000  | 345,00    | 276,00    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0100  | 320,00    | 3,20      |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 4 447,61  |
| 116 |             | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                            | m        |         |           | 11,25     |
|     |             |                                                                                                                             |          |         |           | 0,00      |
|     | 116         | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                            | m        | 1,0000  | 11,25     | 11,25     |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei      |         |           | 9 900,00  |
| 117 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Conectori de racord compatibil cu MC4                                | buc      |         |           | 60,84     |
|     |             |                                                                                                                             |          |         |           | 58,24     |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,1200  | 52,00     | 58,24     |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 0,0200  | 42,75     | 0,86      |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a                                                                                | h-ut     | 0,0020  | 550,00    | 1,10      |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                               | 4        | 5       | 6         | 7         |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
|     |             | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                |          |         |           |           |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut     | 0,0020  | 320,00    | 0,64      |
|     |             | Total                                                                                                                           | lei      |         |           | 2 920,08  |
| 118 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Paratrasnet 18 buc, L=4m) | 100 m    |         |           | 10 046,76 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om     |         |           | 1 107,60  |
|     | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                         | t        | 0,0920  | 23 750,00 | 2 177,08  |
|     | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                          | t        | 0,0040  | 23 000,00 | 95,83     |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                   | kg       | 0,9000  | 58,90     | 53,01     |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                          | 10 buc   | 8,2000  | 23,75     | 194,75    |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                        | 10 buc   | 8,2000  | 23,75     | 194,75    |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                          | kg       | 2,4000  | 41,80     | 100,32    |
|     | 5009031     | Scoabe                                                                                                                          | 10 buc   | 1,5000  | 11,40     | 17,10     |
|     | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                                   | 10 buc   | 13,4000 | 412,00    | 5 520,81  |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut     | 0,1900  | 550,00    | 104,65    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                           | h-ut     | 3,3600  | 125,00    | 419,97    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut     | 0,1900  | 320,00    | 60,89     |
|     |             | Total                                                                                                                           | lei      |         |           | 7 233,67  |
| 119 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                            | 100 m    |         |           | 4 693,00  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om     |         |           | 343,00    |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut     | 4,9900  | 550,00    | 2 750,00  |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut     | 4,9900  | 320,00    | 1 600,00  |
|     |             | Total                                                                                                                           | lei      |         |           | 46,93     |
| 120 |             | Banda de semnalizare a LEC                                                                                                      | m        |         |           | 14,25     |
|     | 120         | Banda de semnalizare a LEC                                                                                                      | m        | 1,0000  | 14,25     | 14,25     |
|     |             | Total                                                                                                                           | lei      |         |           | 142,50    |
| 121 |             | Nisip                                                                                                                           | m3       |         |           | 335,00    |
|     | 62          | Nisip                                                                                                                           | m3       | 1,0000  | 335,00    | 335,00    |
|     |             | Total                                                                                                                           | lei      |         |           | 134,00    |
| 122 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg cablu PV1-F 6 mm2 12 buc                       | 100 m    |         |           | 2 079,50  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om     |         |           | 712,40    |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                             | t        | 0,00004 | 20 900,00 | 0,00      |
|     | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                       | t        | 0,0008  | 71 250,00 | 0,00      |
|     | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3пn2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                               | t        | 0,0100  | 23 750,00 | 237,50    |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3пn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                              | t        | 0,0010  | 23 750,00 | 0,00      |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                           | t        | 0,00006 | 52 250,00 | 0,00      |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                          | kg       | 0,2500  | 41,80     | 10,40     |
|     | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                               | 1000 buc | 0,00832 | 341,05    | 3,40      |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                 | 100 buc  | 0,0410  | 71,25     | 2,80      |
|     | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                    | 100 m    | 0,0096  | 90,25     | 0,90      |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 214,50    |
|     | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                 | h-ut     | 3,2200  | 120,00    | 386,40    |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                      | h-ut     | 3,2200  | 120,00    | 386,40    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut     | 0,3900  | 320,00    | 124,80    |
|     |             | Total                                                                                                                           | lei      |         |           | 207,95    |
| 123 | 08-02-142-2 | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                  | 100 m    |         |           | 1 373,58  |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                        | h-om     |         |           | 129,48    |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7        |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 1,4300  | 550,00    | 786,50   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 1,4300  | 320,00    | 457,60   |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 1 510,94 |
| 124 |             | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                            | m       |         |           | 11,25    |
|     |             |                                                                                                                             |         |         |           | 0,00     |
|     | 116         | Cablu PV1-F 6mm2                                                                                                            | m       | 1,0000  | 11,25     | 11,25    |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 1 350,00 |
| 125 | 08-03-599-1 | Montare panouri de protectie curent continuu ECH-12PT                                                                       | buc     |         |           | 168,35   |
|     |             |                                                                                                                             |         |         |           | 8,84     |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 0,1700  | 52,00     | 8,84     |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0400  | 237,50    | 9,50     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,2000  | 41,80     | 8,36     |
|     | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc | 0,0400  | 33,25     | 1,33     |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                  | buc     | 1,0000  | 105,45    | 105,45   |
|     | 5009264     | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,1240  | 42,75     | 5,30     |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 71,25     | 1,42     |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0160  | 137,75    | 2,20     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0100  | 550,00    | 5,50     |
|     | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut    | 0,2300  | 75,00     | 17,25    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100  | 320,00    | 3,20     |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 168,35   |
| 126 | 08-01-016-1 | Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV siguranta fuzibila EFH10-1P LED gPV 16A 1000V DC                                    | buc     |         |           | 370,85   |
|     |             |                                                                                                                             |         |         |           | 147,68   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,8400  | 52,00     | 147,68   |
|     | 1010113     | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                             | 10 m2   | 0,0300  | 42,75     | 1,28     |
|     | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t       | 0,0040  | 23 750,00 | 95,00    |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,1200  | 58,90     | 7,07     |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 0,4000  | 23,75     | 9,50     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 0,4000  | 23,75     | 9,50     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,1200  | 41,80     | 5,02     |
|     | 5420031     | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                       | t       | 0,00004 | 2 470,00  | 0,00     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0900  | 550,00    | 49,50    |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1400  | 125,00    | 17,50    |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0900  | 320,00    | 28,80    |
|     |             | Total                                                                                                                       | lei     |         |           | 4 450,16 |
| 127 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 VA88-33/M6RT-16H 3P In=100A   | buc     |         |           | 473,92   |
|     |             |                                                                                                                             |         |         |           | 120,64   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3200  | 52,00     | 120,64   |
|     | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0700  | 58,90     | 4,12     |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0040  | 38,95     | 0,16     |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,3800  | 42,75     | 16,25    |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98    |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0140  | 237,50    | 3,32     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98    |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0140  | 114,00    | 1,60     |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0470  | 41,80     | 1,96     |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0020  | 23 750,00 | 47,50    |
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000  | 11,40     | 69,54    |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                  | buc     | 1,0000  | 105,45    | 105,45   |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200  | 71,25     | 1,42     |
|     | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0020  | 72,25     | 0,14     |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0090  | 33,00     | 0,30     |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0360  | 137,75    | 4,96     |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0050  | 550,00    | 2,75     |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7                  |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|--------------------|
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut     | 0,1300  | 125,00    | 16,25              |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut     | 0,0400  | 75,00     | 3,00               |
|     | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut     | 0,2000  | 75,00     | 15,00              |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0050  | 320,00    | 1,60               |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei      |         |           | 473,92             |
| 128 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A VA47-29 3P, 1P               | buc      |         |           | 373,92<br>81,12    |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 1,5600  | 52,00     | 81,12              |
|     | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg       | 0,0700  | 58,90     | 4,12               |
|     | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg       | 0,0010  | 38,95     | 0,04               |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 0,0490  | 42,75     | 2,10               |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc   | 1,2200  | 23,75     | 28,98              |
|     | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc  | 0,0140  | 237,50    | 3,32               |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc   | 1,2200  | 23,75     | 28,98              |
|     | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg       | 0,0060  | 114,00    | 0,68               |
|     | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 0,0360  | 41,80     | 1,50               |
|     | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t        | 0,0010  | 23 750,00 | 23,75              |
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 6,1000  | 11,40     | 69,54              |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                  | buc      | 1,0000  | 105,45    | 105,45             |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0200  | 71,25     | 1,42               |
|     | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,0010  | 72,25     | 0,07               |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,0060  | 33,00     | 0,20               |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0120  | 137,75    | 1,66               |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,0020  | 550,00    | 1,10               |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut     | 0,1300  | 125,00    | 16,25              |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut     | 0,0400  | 75,00     | 3,00               |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,0020  | 320,00    | 0,64               |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei      |         |           | 747,85             |
| 129 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Montare limitator supratensiuni TRS-B60 3P 60/30Ka 400V                                 | set      |         |           | 373,40<br>156,00   |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 3,0000  | 52,00     | 156,00             |
|     | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg       | 0,3800  | 42,75     | 16,25              |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                  | buc      | 1,0000  | 105,45    | 105,45             |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,1100  | 550,00    | 60,50              |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,1100  | 320,00    | 35,20              |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei      |         |           | 373,40             |
| 130 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg VVG ng 5*4mm2                                  | 100 m    |         |           | 1 743,60<br>644,80 |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 12,4000 | 52,00     | 644,80             |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,00004 | 20 900,00 | 0,00               |
|     | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,0008  | 71 250,00 | 0,00               |
|     | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,00006 | 52 250,00 | 0,00               |
|     | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 341,05    | 0,00               |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0041  | 71,25     | 0,00               |
|     | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 90,25     | 0,00               |
|     | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 61,75     | 30,80              |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,3900  | 550,00    | 220,00             |
|     | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                             | h-ut     | 3,0000  | 120,00    | 360,00             |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut     | 3,0000  | 120,00    | 360,00             |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,3900  | 320,00    | 128,00             |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei      |         |           | 87,18              |
| 131 |             | Cablu VVG ng 5*4 mm2                                                                                                        | m        |         |           | 43,25<br>0,00      |
|     | 130         | Cablu VVG ng 5*4mm2                                                                                                         | m        | 1,0000  | 43,25     | 43,25              |
|     |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei      |         |           | 129,75             |
| 132 |             | Cablu AVVG ng 5*50 mm2                                                                                                      | m        |         |           | 80,00              |

| 1   | 2            | 3                                                                                                                                 | 4       | 5       | 6         | 7        |
|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
|     |              |                                                                                                                                   |         |         |           | 0,00     |
|     | 131          | Cablu AVVG ng 5*50mm2                                                                                                             | m       | 1,0000  | 80,00     | 80,00    |
|     |              | Total                                                                                                                             | lei     |         |           | 160,00   |
| 133 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat Cofret modular etansat pentru prize EC69003                                                  | buc     |         |           | 322,18   |
|     | 1            | Muncitor                                                                                                                          | h-om    | 2,3700  | 52,00     | 123,24   |
|     | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                     | kg      | 0,1000  | 58,90     | 5,89     |
|     | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                      | kg      | 0,1000  | 42,75     | 4,28     |
|     | 1019852      | Vopsea                                                                                                                            | kg      | 0,0200  | 41,80     | 0,84     |
|     | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                     | h-ut    | 0,0700  | 550,00    | 38,50    |
|     | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                             | h-ut    | 0,7100  | 125,00    | 88,75    |
|     | 050102       | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                    | h-ut    | 0,2200  | 140,00    | 30,80    |
|     | 100602       | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                             | h-ut    | 0,2200  | 34,00     | 7,48     |
|     | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                             | h-ut    | 0,0700  | 320,00    | 22,40    |
|     |              | Total                                                                                                                             | lei     |         |           | 322,18   |
| 134 | 08-03-591-11 | Montare priza de fisa tripolara industriala 125 3P+PE+N 32A 380V IP44                                                             | 100 buc |         |           | 4 872,00 |
|     | 1            | Muncitor                                                                                                                          | h-om    | 73,4000 | 52,00     | 3 817,00 |
|     | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                | t       | 0,0096  | 23 750,00 | 0,00     |
|     | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                            | 10 buc  | 20,4000 | 23,75     | 484,00   |
|     | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                          | 10 buc  | 20,4000 | 23,75     | 484,00   |
|     | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                     | h-ut    | 0,1200  | 550,00    | 55,00    |
|     | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                             | h-ut    | 0,1200  | 320,00    | 32,00    |
|     |              | Total                                                                                                                             | lei     |         |           | 48,72    |
| 135 |              | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 125 3P+PE+N 32A 380V IP44                                                     | buc     |         |           | 40,00    |
|     |              |                                                                                                                                   |         |         |           | 0,00     |
|     | 134          | Priza de fisa 125 3P+PE+N 32A 380V IP44                                                                                           | buc     | 1,0000  | 40,00     | 40,00    |
|     |              | Total                                                                                                                             | lei     |         |           | 40,00    |
| 136 | 08-03-591-11 | Montare priza de fisa tripolara industriala 2PZ                                                                                   | 100 buc |         |           | 4 872,00 |
|     | 1            | Muncitor                                                                                                                          | h-om    | 73,4000 | 52,00     | 3 817,00 |
|     | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                | t       | 0,0096  | 23 750,00 | 0,00     |
|     | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                            | 10 buc  | 20,4000 | 23,75     | 484,00   |
|     | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                          | 10 buc  | 20,4000 | 23,75     | 484,00   |
|     | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                     | h-ut    | 0,1200  | 550,00    | 55,00    |
|     | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                             | h-ut    | 0,1200  | 320,00    | 32,00    |
|     |              | Total                                                                                                                             | lei     |         |           | 48,72    |
| 137 |              | Priza de fisa tripolara industriala 2PZ                                                                                           | buc     |         |           | 40,00    |
|     |              |                                                                                                                                   |         |         |           | 0,00     |
|     | 136          | Priza de fisa tripolara 2PZ                                                                                                       | buc     | 1,0000  | 40,00     | 40,00    |
|     |              | Total                                                                                                                             | lei     |         |           | 40,00    |
| 138 | 08-03-525-2  | Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, separator de sarcina 3P 20A | buc     |         |           | 480,59   |
|     | 1            | Muncitor                                                                                                                          | h-om    | 2,8100  | 52,00     | 146,12   |
|     | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                     | kg      | 0,0700  | 58,90     | 4,12     |
|     | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                         | kg      | 0,0040  | 38,95     | 0,16     |
|     | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                      | kg      | 0,4550  | 42,75     | 19,45    |
|     | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                            | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98    |
|     | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                             | 100 buc | 0,0140  | 237,50    | 3,32     |
|     | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                          | 10 buc  | 1,2200  | 23,75     | 28,98    |
|     | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                      | kg      | 0,0140  | 114,00    | 1,60     |
|     | 1019852      | Vopsea                                                                                                                            | kg      | 0,0460  | 41,80     | 1,92     |
|     | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                              | t       | 0,0030  | 23 750,00 | 71,25    |

| 1   | 2           | 3                                                                                                                            | 4        | 5       | 6          | 7          |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------|------------|
|     | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc      | 3,1000  | 11,40      | 35,34      |
|     | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                  | buc      | 1,0000  | 105,45     | 105,45     |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,0200  | 71,25      | 1,42       |
|     | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                 | kg       | 0,0020  | 72,25      | 0,14       |
|     | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg       | 0,0090  | 33,00      | 0,30       |
|     | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0360  | 137,75     | 4,96       |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0090  | 550,00     | 4,95       |
|     | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut     | 0,1300  | 125,00     | 16,25      |
|     | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut     | 0,0400  | 75,00      | 3,00       |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,0090  | 320,00     | 2,88       |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 480,59     |
| 139 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg                                                      | 100 m    |         |            | 4 626,58   |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 764,42     |
|     | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om     | 14,7000 | 52,00      | 764,42     |
|     | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                          | t        | 0,0001  | 20 900,00  | 0,00       |
|     | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                    | t        | 0,0016  | 71 250,00  | 0,00       |
|     | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                        | t        | 0,00288 | 52 250,00  | 217,71     |
|     | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc   | 24,8000 | 23,75      | 589,00     |
|     | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc   | 24,8000 | 23,75      | 589,00     |
|     | 5009039     | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului                                                                                  | 10 buc   | 10,2000 | 33,00      | 336,58     |
|     | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,0208  | 341,05     | 7,13       |
|     | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,0010  | 71,25      | 0,00       |
|     | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,0245  | 90,25      | 2,25       |
|     | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                           | kg       | 0,5000  | 61,75      | 30,88      |
|     | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,2400  | 550,00     | 132,92     |
|     | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                              | h-ut     | 3,4800  | 120,00     | 417,50     |
|     | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                   | h-ut     | 3,4800  | 120,00     | 417,50     |
|     | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut     | 4,6400  | 225,00     | 1 044,38   |
|     | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut     | 0,2400  | 320,00     | 77,33      |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 1 110,38   |
| 140 |             | Cablu PV3 6mm                                                                                                                | m        |         |            | 15,00      |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 0,00       |
|     | 139         | Cablu PV3 6mm                                                                                                                | m        | 1,0000  | 15,00      | 15,00      |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 360,00     |
|     |             | <b>2.3. Utilaj</b>                                                                                                           |          |         |            |            |
| 141 |             | Module fotovoltaice JA SOLAR JAM60S20-385/MR                                                                                 | buc      |         |            | 3 529,17   |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 0,00       |
|     | 141         | Module fotovoltaice JA Solar JAM60S20-385/MR                                                                                 | buc      | 1,0000  | 3 529,17   | 3 529,17   |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 677 599,87 |
| 142 |             | Invertor Huawei SUN 2000-60KTL MO                                                                                            | buc      |         |            | 198 500,00 |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 0,00       |
|     | 142         | Invertor Huawei SUN 2000-60KTL MO                                                                                            | buc      | 1,0000  | 198 500,00 | 198 500,00 |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 198 500,00 |
| 143 |             | Conectori de racord compatibil cu MC4                                                                                        | buc      |         |            | 11,42      |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 0,00       |
|     | 143         | Conectori de racord compatibil cu MC4                                                                                        | buc      | 1,0000  | 11,42      | 11,42      |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 548,16     |
| 144 |             | Panou de protectie curent continuu ECH-12PT                                                                                  | buc      |         |            | 1 100,00   |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 0,00       |
|     | 144         | Panou de protectie curent continuu ECH-12PT                                                                                  | buc      | 1,0000  | 1 100,00   | 1 100,00   |
|     |             | Total                                                                                                                        | lei      |         |            | 1 100,00   |
| 145 |             | Soclu cu siguranta fuzibila EFH10-1P LED gPV 16A 1000V DC                                                                    | buc      |         |            | 115,00     |
|     |             |                                                                                                                              |          |         |            | 0,00       |
|     | 145         | Soclu cu siguranta fuzibila EFH10-1P LED gPV                                                                                 | buc      | 1,0000  | 115,00     | 115,00     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6        | 7                |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|     |               | 16A 1000V DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |          |                  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 380,00         |
| 146 |               | Intrerupator automat VA88-33/M6RT-16H<br>3P In=100A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc   |        |          | 1 012,00<br>0,00 |
|     | 146           | Intrerupator automat VA88-33/M6RT-16H 3P<br>In=100A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc   | 1,0000 | 1 012,00 | 1 012,00         |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 012,00         |
| 147 |               | Intrerupator automat VA47-29 3P C 4.5kV<br>In=16A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   |        |          | 98,00<br>0,00    |
|     | 147           | Intrerupator automat VA47-29 3P C 4.5kV In=16A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc   | 1,0000 | 98,00    | 98,00            |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 98,00            |
| 148 |               | Intrerupator automat VA47-29 3P C 4.5kV<br>In=6A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc   |        |          | 130,00<br>0,00   |
|     | 148           | Intrerupator automat VA47-29 3P C 4.5kV In=6A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 1,0000 | 130,00   | 130,00           |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 130,00           |
| 149 |               | Limitator supratensiuni TRS-B60 3P 60/30Ka<br>400V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc   |        |          | 482,50<br>0,00   |
|     | 149           | Limitator supratensiuni TRS-B60 3P 60/30Ka<br>400V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc   | 1,0000 | 482,50   | 482,50           |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 482,50           |
| 150 |               | Cofret modular etansat pentru prize EC69003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc   |        |          | 125,00<br>0,00   |
|     | 150           | Cofret modular etansat pentru prize EC69003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc   | 1,0000 | 125,00   | 125,00           |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 125,00           |
| 151 |               | Separator de sarcina modular VN-32 3P 20A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   |        |          | 58,50<br>0,00    |
|     | 151           | Separator de sarcina modular VN-32 3P 20A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 1,0000 | 58,50    | 58,50            |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 58,50            |
|     |               | <b>3. Deviz nr.3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |          |                  |
|     |               | <b>3.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |        |          |                  |
| 152 | TsE05B        | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a<br>suprafetei terenului natural si a platformelor<br>de terasamente, prin taierea damburilor si<br>deplasarea in goluri a pamintului sapat in<br>teren catg. II                                                                                                                                                                                     | 100m2 |        |          | 151,20<br>0,00   |
|     | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 0,1890 | 800,00   | 151,20           |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 663,20         |
|     |               | <b>3.2. Ingradirea teritoriului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |          |                  |
|     |               | <b>3.2.1. Gard metalic</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          |                  |
| 153 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,<br>avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,<br>executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la<br>fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de<br>infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv<br>adincime < 0,75 m teren tare                                                                                                             | m3    |        |          | 109,72<br>109,72 |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 2,1100 | 52,00    | 109,72           |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei   |        |          | 1 176,19         |
| 154 | CO06B3        | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de<br>gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi<br>din beton armat prefabricat montati la 2 m<br>distanta interax prin burare cu piatra sparta,<br>cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru<br>utilizarea de stilpi metalici fixati in beton<br>turnat pe santier-panou gard euro Eco zincat<br>H=2m<br>Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027 | m     |        |          | 776,65<br>70,20  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2500   | 52,00    | 13,00              |
|     | 7123030012500 | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9200   | 52,00    | 47,84              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1800   | 52,00    | 9,36               |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2000   | 1 555,00 | 319,40             |
|     | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,9000   | 69,00    | 134,64             |
|     | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,4800   | 35,00    | 17,25              |
|     | 2811106302005 | Stilpi metalici inclusiv piese de fixare                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 6,2500   | 35,00    | 224,66             |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0300   | 350,00   | 10,50              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |          |          | 260 176,63         |
| 155 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                 | t    |          |          | 446,65<br>198,64   |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,8200   | 52,00    | 198,64             |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,2000   | 47,50    | 247,00             |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3600   | 2,80     | 1,01               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |          |          | 1 161,28           |
| 156 | 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   |          |          | 16,12<br>16,12     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3100   | 52,00    | 16,12              |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |          |          | 56,42              |
| 157 | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                              | m3   |          |          | 41,28<br>39,00     |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,7500   | 52,00    | 39,00              |
|     | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1000   | 22,80    | 2,28               |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |          |          | 144,48             |
|     |               | <b>3.2.2. Poarta si portita metalica</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |          |          |                    |
| 158 | TsA02C        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare | m3   |          |          | 109,75<br>109,75   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,1100   | 52,00    | 109,75             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |          |          | 30,73              |
| 159 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                           | m3   |          |          | 2 921,68<br>205,39 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 3,5500   | 52,00    | 184,61             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4000   | 52,00    | 20,79              |
|     | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250   | 1 555,00 | 1 616,07           |
|     | 2651122100397 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 185,0000 | 2,18     | 409,36             |
|     | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,7800   | 350,00   | 277,50             |
|     | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,7200   | 300,00   | 219,64             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,2700   | 22,80    | 6,29               |
|     | 2952270003700 | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0570   | 350,00   | 20,00              |
|     | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0180   | 500,00   | 8,93               |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000   | 35,00    | 21,00              |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2500   | 550,00   | 137,50             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                                | lei  |          |          | 818,07             |
| 160 | CK14A         | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=5.00m, H=2.05m - inclusiv stilpi din metal (teava patrat 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului.                 | m2   |          |          | 285,87<br>88,92    |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,1900   | 52,00    | 9,88               |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9600   | 52,00    | 49,92              |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,1800   | 52,00    | 9,36               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3800 | 52,00  | 19,76            |
|     | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                                                            | m2   | 1,0000 | 130,00 | 130,00           |
|     | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                            | buc  | 4,0000 | 5,00   | 20,00            |
|     | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 3,00   | 12,00            |
|     | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,00   | 8,00             |
|     | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 34,50  | 3,45             |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1150 | 65,00  | 7,48             |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                | kw   | 0,2300 | 3,80   | 0,87             |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,2500 | 2,18   | 2,72             |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 350,00 | 1,40             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 22,80  | 0,02             |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200 | 550,00 | 11,00            |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |        | 2 930,18         |
| 161 | CK14A         | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi L=0.80m, H=2.05m - inclusiv stalpi din metal (teava patrat 60x60x2, cornier 40x2 si sistema de fixat) conform proiectului | m2   |        |        | 286,04<br>88,91  |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1900 | 52,00  | 9,89             |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,9600 | 52,00  | 49,91            |
|     | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1800 | 52,00  | 9,35             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3800 | 52,00  | 19,76            |
|     | 2030112930150 | Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                                                            | m2   | 1,0000 | 130,00 | 130,00           |
|     | 2874115817604 | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                            | buc  | 4,0000 | 5,00   | 20,00            |
|     | 2874115842685 | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 4,0000 | 3,00   | 12,00            |
|     | 2874125881227 | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000 | 2,00   | 8,00             |
|     | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 34,50  | 3,45             |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1150 | 65,00  | 7,49             |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                | kw   | 0,2300 | 3,80   | 0,87             |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,2500 | 2,18   | 2,73             |
|     | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040 | 350,00 | 1,49             |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0010 | 22,80  | 0,03             |
|     | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0200 | 550,00 | 11,07            |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |        | 469,10           |
| 162 | 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   |        |        | 16,14<br>16,14   |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3100 | 52,00  | 16,14            |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |        | 4,52             |
| 163 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                             | t    |        |        | 446,56<br>198,56 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3,8200 | 52,00  | 198,56           |
|     | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 5,2000 | 47,50  | 247,00           |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3600 | 2,80   | 1,00             |
|     |               | Total                                                                                                                                                                                                                                            | lei  |        |        | 71,45            |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.