

**Centrala electrica fotovoltaica cu Pi=55 kW, in r-  
nul. Glodeni, sat. Hijdieni, extravilan. Numarul  
cadastral: 4832119.100**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1**  
**Constructie centrala electrica fotovoltaica cu Pi=55kW**

**Valoarea de deviz 759 709,97 Lei**

| № 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. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu                                            | m3   | 33,600                                | 75,81<br>75,81                        | 2 547,22<br>2 547,22   |
| 2      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                 | m3   | 33,600                                | 17,67<br>17,67                        | 593,71<br>593,71       |
| 3      | TsD04A                      | 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 necoeziv                                                                                  | m3   | 33,600                                | 52,09<br>49,59                        | 1 750,22<br>1 666,22   |
| 4      | CO06B3                      | Imprejmuiiri 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 | m    | 110,000                               | 388,09<br>76,95                       | 42 689,77<br>8 464,50  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6                    | 7                     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------------------|-----------------------|
|    |               | turnat pe santier (IMPREJMUIRE DIN PANOUL DE GARD ECO ZINCAT L=2.5m, H=2,00m, D=4,9mm, STILPI METALICI DIN TEAVA PATRATA 60*60*2, H=2,7m, BETON=0,05)                                                                     |      |        |                      |                       |
| 5  | CK14A         | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din METAL                                                                                       | m2   | 12,000 | 918,40<br>97,47      | 11 020,86<br>1 169,64 |
| 6  | CA04A         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv (SE EXCLUDE CENTRALA DE BETON, BULDOZER) | m3   | 6,480  | 537,98<br>307,80     | 3 486,08<br>1 994,54  |
| 7  | PRET OFERTANT | BETON cl. C16/20 (XC4, XF4, XD3)                                                                                                                                                                                          | m3   | 6,480  | 1 800,00<br>0,00     | 11 664,00<br>0,00     |
| 8  | CL08A         | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (NUMAI MANOPERA)                                                            | t    | 1,888  | 2 280,00<br>2 280,00 | 4 304,64<br>4 304,64  |
| 9  | PRET OFERTANT | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 32 MESE 2279x1134x35 (2x16 MESE 2-rinduri)                                                                                                               | set  | 1,000  | 41 600,00<br>0,00    | 41 600,00<br>0,00     |
| 10 | PRET OFERTANT | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 30 MESE 2279x1134x35 (2x15 MESE 2-rinduri)                                                                                                               | set  | 1,000  | 39 000,00<br>0,00    | 39 000,00<br>0,00     |
| 11 | PRET OFERTANT | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 28 MESE 2279x1134x35 (2x14 MESE 2-rinduri)                                                                                                               | set  | 2,000  | 36 400,00<br>0,00    | 72 800,00<br>0,00     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                     | Lei  |        |                      | 231 456,50            |
|    |               | Asigurare sociala                                                                                                                                                                                                         | 24 % |        |                      | 4 977,71              |
|    |               | Transportarea materialelor                                                                                                                                                                                                | 10 % |        |                      | 20 884,18             |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                     |      |        |                      | 257 318,39            |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                 | 4      | 5     | 6                     | 7                               |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------------|---------------------------------|
|    |                      | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                        | 14,5 % |       |                       | 37 311,17                       |
|    |                      | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                         | 6 %    |       |                       | 17 677,77                       |
|    |                      | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                          |        |       |                       | <b>312 307,33<br/>20 740,47</b> |
|    |                      | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                      |        |       |                       |                                 |
| 12 | 08-03-522-15         | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina cu fuzibile NH 00 160A) | buc    | 1,000 | 540,68<br>258,78      | 540,68<br>258,78                |
| 13 | 08-03-523-1          | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (NH 00 125A)                                                                                                        | buc    | 3,000 | 118,58<br>66,69       | 355,75<br>200,07                |
| 14 | 08-02-407-14         | Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 80 mm                                                                             | 100 m  | 0,060 | 10 255,33<br>4 115,33 | 615,32<br>246,92                |
| 15 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Teava din otel profilata 80x80x3                                                                                                                                                  | m      | 4,000 | 95,00<br>0,00         | 380,00<br>0,00                  |
| 16 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Teava din otel profilata 40x20x2.5                                                                                                                                                | m      | 2,000 | 75,00<br>0,00         | 150,00<br>0,00                  |
| 17 | 08-03-573-4          | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de evidenta BZUM DDE (100A))                                                   | buc    | 1,000 | 389,89<br>135,09      | 389,89<br>135,09                |
| 18 | 08-03-522-15         | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BP32 3P/100A)         | buc    | 1,000 | 540,68<br>258,78      | 540,68<br>258,78                |
| 19 | 08-03-526-2          | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat 100SL.100A)                                                    | buc    | 1,000 | 440,96<br>132,24      | 440,96<br>132,24                |
| 20 | 08-03-600-2          | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Contor electronic trifazat LUN 23 0.15-5(100A)                                                                                | buc    | 1,000 | 62,59<br>49,59        | 62,59<br>49,59                  |
| 21 | 08-03-575-           | Dispozitiv sau aparat demontat                                                                                                                                                    | buc    | 1,000 | 68,08                 | 68,08                           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6                  | 7                  |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------|--------------------|
|    | 1             | inainte de transportare (MODEM WUM CDC-WG)                                                                                                                                |       |        | 63,84              | 63,84              |
| 22 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime (Panou de distributie general ПДМП-2-0 У2 IP54 (500x400x220))                                          | buc   | 1,000  | 389,89<br>135,09   | 389,89<br>135,09   |
| 23 | 08-03-522-15  | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BP32 3P/100A) | buc   | 1,000  | 540,68<br>258,78   | 540,68<br>258,78   |
| 24 | 08-03-526-2   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat 100SL.80A)                                             | buc   | 1,000  | 440,96<br>132,24   | 440,96<br>132,24   |
| 25 | 08-03-526-2   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat BA47-29 B32/3P)                                        | buc   | 1,000  | 440,96<br>132,24   | 440,96<br>132,24   |
| 26 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator de supratensiune tensiune ОПС1-B/3P)                                                                                     | set   | 1,000  | 362,16<br>171,00   | 362,16<br>171,00   |
| 27 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Bare de distributie N(PE) YKM10-NP-02 IEK)                                                                        | buc   | 2,000  | 68,08<br>63,84     | 136,16<br>127,68   |
| 28 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                              | 100 m | 0,880  | 2 074,44<br>706,80 | 1 825,51<br>621,98 |
| 29 | PRET OFERTANT | Cablu АBBГНГ-LS 4x35 mm2                                                                                                                                                  | m     | 10,000 | 64,00<br>0,00      | 640,00<br>0,00     |
| 30 | PRET OFERTANT | Cablu АBBГНГ-LS 5x35 mm2                                                                                                                                                  | m     | 2,000  | 75,00<br>0,00      | 150,00<br>0,00     |
| 31 | PRET OFERTANT | Cablu АПВБ6Шп 4x35 mm2                                                                                                                                                    | m     | 46,000 | 75,00<br>0,00      | 3 450,00<br>0,00   |
| 32 | PRET OFERTANT | Cablu АПВБ6Шп 5x10 mm2                                                                                                                                                    | m     | 30,000 | 73,00<br>0,00      | 2 190,00<br>0,00   |
| 33 | 08-02-159-2   | Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4                                                                                                                     | buc   | 2,000  | 182,66<br>135,09   | 365,33<br>270,18   |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6                     | 7                    |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------|----------------------|
|    |                      | conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2                                                                    |       |        |                       |                      |
| 34 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Manusa termoretractabila 4ТПИ 4x25/50                                                                                                           | buc   | 2,000  | 40,00<br>0,00         | 80,00<br>0,00        |
| 35 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Manusa termoretractabila 5ТПИ 5x10/25                                                                                                           | buc   | 2,000  | 35,00<br>0,00         | 70,00<br>0,00        |
| 36 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Tub retractabil 12-3 (1m)                                                                                                                       | buc   | 16,000 | 51,00<br>0,00         | 816,00<br>0,00       |
| 37 | 08-02-165-1          | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc   | 4,000  | 772,58<br>287,85      | 3 090,30<br>1 151,40 |
| 38 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Manson terminal 4KBHTП 25/50                                                                                                                    | buc   | 2,000  | 504,00<br>0,00        | 1 008,00<br>0,00     |
| 39 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Manson terminal 5ПKBHTП-1 10/25                                                                                                                 | buc   | 2,000  | 488,00<br>0,00        | 976,00<br>0,00       |
| 40 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Papuc de cablu din aluminiu TA35(KBT)                                                                                                           | buc   | 32,000 | 7,40<br>0,00          | 236,80<br>0,00       |
| 41 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Papuc de cablu din aluminiu TA10(KBT)                                                                                                           | buc   | 2,000  | 4,00<br>0,00          | 8,00<br>0,00         |
| 42 | 08-02-411-1          | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                                                                | 100 m | 0,080  | 9 780,25<br>1 977,88  | 782,42<br>158,23     |
| 43 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D=32mm                                                                                                       | m     | 8,000  | 21,00<br>0,00         | 168,00<br>0,00       |
| 44 | 08-02-396-6          | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                                                  | 100 m | 0,040  | 10 800,50<br>1 675,75 | 432,02<br>67,03      |
| 45 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Jgheab metalic 100x100x3000                                                                                                                     | m     | 1,000  | 89,00<br>0,00         | 89,00<br>0,00        |
| 46 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Capac jgheab metalic 100x3000                                                                                                                   | m     | 1,000  | 75,00<br>0,00         | 75,00<br>0,00        |
| 47 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Jgheab metalic 50x50x3000                                                                                                                       | m     | 3,000  | 78,00<br>0,00         | 234,00<br>0,00       |
| 48 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Capac jgheab metalic 50x3000                                                                                                                    | m     | 3,000  | 63,00<br>0,00         | 189,00<br>0,00       |
| 49 | 08-01-101-1          | Montarea invertor trifazat (Afore BNT040KTL/Afore BNT015KTL SAU ANALOG)                                                                         | buc   | 2,000  | 901,08<br>448,02      | 1 802,15<br>896,04   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                  | 4       | 5       | 6                    | 7                      |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|------------------------|
| 50 | 11-04-008-04  | Montarea panoului forovoltaic, masa, kg, pina la: 30 (Panouri fotovoltaice SWISS SOLAR IBEX 144BF 580W SAU ANALOG) | buc     | 118,000 | 195,63<br>176,13     | 23 084,34<br>20 783,34 |
| 51 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                       | 100 m   | 2,250   | 2 072,96<br>706,80   | 4 664,17<br>1 590,30   |
| 52 | PRET OFERTANT | Cablu PV 1x6 F mm2                                                                                                 | m       | 225,000 | 15,00<br>0,00        | 3 375,00<br>0,00       |
| 53 | 08-02-410-1   | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm                                              | 100 m   | 0,360   | 2 711,08<br>951,89   | 975,99<br>342,68       |
| 54 | PRET OFERTANT | Teava PE D. 25*2.0                                                                                                 | m       | 36,000  | 9,60<br>0,00         | 345,60<br>0,00         |
| 55 | 08-01-061-1   | Dispozitiv de siguranta (Conector MC4, cu siguranta fuzibila 20A 10x38mm)                                          | buc     | 16,000  | 155,76<br>64,41      | 2 492,24<br>1 030,56   |
| 56 | 08-01-082-1   | Cleme in asortiment: conectori MC4 (set M+F) C4B                                                                   | 100 buc | 0,240   | 3 179,29<br>2 679,00 | 763,03<br>642,96       |
| 57 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                        | 10 buc  | 0,800   | 1 184,24<br>472,52   | 947,39<br>378,02       |
| 58 | PRET OFERTANT | Vergea din otel D20 mm                                                                                             | m       | 24,000  | 45,00<br>0,00        | 1 080,00<br>0,00       |
| 59 | 08-02-472-1   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                       | 100 m   | 0,550   | 1 806,91<br>1 083,00 | 993,80<br>595,65       |
| 60 | PRET OFERTANT | Vergea din otel D12 mm                                                                                             | m       | 55,000  | 40,00<br>0,00        | 2 200,00<br>0,00       |
|    |               | Total                                                                                                              | Lei     |         |                      | 65 453,85              |
|    |               | Asigurare sociala                                                                                                  | 24 %    |         |                      | 7 399,37               |
|    |               | Transportarea materialelor                                                                                         | 10 %    |         |                      | 2 276,10               |
|    |               | Total                                                                                                              |         |         |                      | 75 129,32              |
|    |               | Cheltuieli de regie                                                                                                | 76 %    |         |                      | 23 431,34              |
|    |               | Beneficiu de deviz                                                                                                 | 6 %     |         |                      | 5 913,64               |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare</b>                                                                                    |         |         |                      | <b>104 474,30</b>      |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                 | 7                  |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|--------------------|
|    |                      | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |     |         |                   | <b>30 830,71</b>   |
|    |                      | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                              |     |         |                   |                    |
| 61 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Separator de sarcina cu fuzibile<br>NH 00 160A                                                                                                | buc | 1,000   | 1 700,00<br>0,00  | 1 700,00<br>0,00   |
| 62 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Siguranta fuzibila, NH 00 125A                                                                                                                | buc | 3,000   | 65,00<br>0,00     | 195,00<br>0,00     |
| 63 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Panou de evidenta BZUM DDE-3<br>100A                                                                                                          | buc | 1,000   | 7 500,00<br>0,00  | 7 500,00<br>0,00   |
| 64 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Intreruptor de sarcina BP32<br>3P/100A                                                                                                        | buc | 1,000   | 950,00<br>0,00    | 950,00<br>0,00     |
| 65 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Intreruptor automat 100SL. 3P,<br>100A                                                                                                        | buc | 1,000   | 1 500,00<br>0,00  | 1 500,00<br>0,00   |
| 66 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Contor electronic trifazat LUN 23<br>0.15-5(100)A                                                                                             | buc | 1,000   | 2 500,00<br>0,00  | 2 500,00<br>0,00   |
| 67 | PRET<br>OFERTAN<br>T | MODEM WUM CDC-WG                                                                                                                              | buc | 1,000   | 5 500,00<br>0,00  | 5 500,00<br>0,00   |
| 68 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Panou de distributie general<br>IIIMPI-2-0 Y2 IP54<br>(500x400x220)                                                                           | buc | 1,000   | 1 500,00<br>0,00  | 1 500,00<br>0,00   |
| 69 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Intreruptor de sarcina BP32<br>3P/100A                                                                                                        | buc | 1,000   | 950,00<br>0,00    | 950,00<br>0,00     |
| 70 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Intreruptor automat 100SL. 3P,<br>80A                                                                                                         | buc | 1,000   | 900,00<br>0,00    | 900,00<br>0,00     |
| 71 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Intreruptor automat BA47-29<br>B32/3P                                                                                                         | buc | 1,000   | 130,00<br>0,00    | 130,00<br>0,00     |
| 72 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Descarcator de supratensiune<br>tensiune OPI1-B/3P                                                                                            | buc | 1,000   | 1 700,00<br>0,00  | 1 700,00<br>0,00   |
| 73 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Bare de distributie N(PE)<br>YKM10-NP-02 IEK                                                                                                  | buc | 2,000   | 250,00<br>0,00    | 500,00<br>0,00     |
| 74 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Invertor trifazat On-Grid Afore<br>BNT040KTL sau echivalent                                                                                   | buc | 1,000   | 40 000,00<br>0,00 | 40 000,00<br>0,00  |
| 75 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Invertor trifazat On-Grid Afore<br>BNT015KTL sau echivalent                                                                                   | buc | 1,000   | 21 000,00<br>0,00 | 21 000,00<br>0,00  |
| 76 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Panouri fotovoltaice SWISS<br>SOLAR IBEX 144BF-MHC-<br>TOPCON CELLS INSIDE<br>GLAS/GLAS 585W sau Analog<br>(25 ani garantie producator 30 ani | buc | 118,000 | 1 650,00<br>0,00  | 194 700,00<br>0,00 |

| 1  | 2                    | 3                                                  | 4     | 5      | 6             | 7                 |
|----|----------------------|----------------------------------------------------|-------|--------|---------------|-------------------|
|    |                      | durata de viata) sau echivalent                    |       |        |               |                   |
| 77 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Conector MC4, cu siguranta<br>fuzibila 20A 10x38mm | set   | 16,000 | 35,00<br>0,00 | 560,00<br>0,00    |
| 78 | PRET<br>OFERTAN<br>T | Conectori MC4 (set M+F) C4B                        | buc   | 24,000 | 25,00<br>0,00 | 600,00<br>0,00    |
|    |                      | <i>Total</i>                                       | Lei   |        |               | 282 385,00        |
|    |                      | <i>Cheltuieli de achizitionare<br/>depozitare</i>  | 1,2 % |        |               | 3 388,62          |
|    |                      | <i>Total</i>                                       |       |        |               | 285 773,62        |
|    |                      | <i>TVA</i>                                         | 20 %  |        |               | 57 154,72         |
|    |                      | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>           |       |        |               | <b>342 928,34</b> |

|  |  |                                          |     |                   |
|--|--|------------------------------------------|-----|-------------------|
|  |  | Total                                    | Lei | 759 709,97        |
|  |  |                                          |     | <b>759 709,97</b> |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     | <b>51 571,18</b>  |

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

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

**Centrala electrica fotovoltaica cu Pi=55 kW, in r-nul. Glodeni, sat. Hijdieni, extravilan. Numarul cadastral: 4832119.100**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1**  
**Constructie centrala electrica fotovoltaica cu Pi=55kW**

**Valoarea de deviz 759 709,97 Lei**

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

**Manopera:**

|     |               |                               |      |         |       |                  |
|-----|---------------|-------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 1             | Muncitor                      | h-om | 540,890 | 57,00 | 30 830,730       |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist                      | h-om | 59,576  | 57,00 | 3 395,832        |
| 3.  | 7123030012500 | Montator P.B                  | h-om | 101,200 | 57,00 | 5 768,400        |
| 4.  | 7137010011500 | Electrician                   | h-om | 4,032   | 57,00 | 229,824          |
| 5.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor               | h-om | 2,160   | 57,00 | 123,120          |
| 6.  | 7212030022700 | Sudor                         | h-om | 2,280   | 57,00 | 129,960          |
| 7.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice  | h-om | 11,520  | 57,00 | 656,640          |
| 8.  | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 66,080  | 57,00 | 3 766,560        |
| 9.  | 9310060019900 | Muncitor necalificat          | h-om | 80,304  | 57,00 | 4 577,328        |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM         | h-om | 36,716  | 57,00 | 2 092,812        |
|     |               | <b>Total manopera</b>         |      |         |       | <b>51 571,18</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                                             |     |         |           |            |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|
| 1.  | 0000003 | Beton (CONFORM DESCRIERE POZITIE)                                                                           | m3  | 0,051   | 3 600,00  | 183,600    |
| 2.  | 00004   | IMPREJMUIRE DIN PANOU DE GARD ECO ZINCAT L=2.5m, H=2,00m, D-4,9mm                                           | m2  | 220,517 | 83,40     | 18 391,118 |
| 3.  | 000041  | STILPI METALICI DIN TEAVA PATRATA 60*60*2, H=2,7m                                                           | kg  | 706,062 | 18,20     | 12 850,328 |
| 4.  | 00007   | BETON cl. C16/20 (XC4, XF4, XD3)                                                                            | m3  | 6,480   | 1 800,00  | 11 664,000 |
| 5.  | 00009   | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 32 MESE 2279x1134x35 (2x16 MESE 2-rinduri) | set | 1,000   | 41 600,00 | 41 600,000 |
| 6.  | 00010   | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 30 MESE 2279x1134x35 (2x15 MESE 2-rinduri) | set | 1,000   | 39 000,00 | 39 000,000 |
| 7.  | 00011   | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 28 MESE 2279x1134x35 (2x14 MESE 2-rinduri) | set | 2,000   | 36 400,00 | 72 800,000 |
| 8.  | 00015   | Teava din otel profilata 80x80x3                                                                            | m   | 4,000   | 95,00     | 380,000    |
| 9.  | 00016   | Teava din otel profilata 40x20x2.5                                                                          | m   | 2,000   | 75,00     | 150,000    |
| 10. | 00029   | Cablu ABBГHГ-LS 4x35 mm2                                                                                    | m   | 10,000  | 64,00     | 640,000    |
| 11. | 00030   | Cablu ABBГHГ-LS 5x35 mm2                                                                                    | m   | 2,000   | 75,00     | 150,000    |
| 12. | 00031   | Cablu AΠBБΠΠ 4x35 mm2                                                                                       | m   | 46,000  | 75,00     | 3 450,000  |
| 13. | 00032   | Cablu AΠBБΠΠ 5x10 mm2                                                                                       | m   | 30,000  | 73,00     | 2 190,000  |

|     |           |                                                                                                                                                                              |     |         |           |             |
|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-------------|
| 14. | 00034     | Manusa termoretractabila 4ТПИ 4x25/50                                                                                                                                        | buc | 2,000   | 40,00     | 80,000      |
| 15. | 00035     | Manusa termoretractabila 5ТПИ 5x10/25                                                                                                                                        | buc | 2,000   | 35,00     | 70,000      |
| 16. | 00036     | Tub retractabil 12-3 (1m)                                                                                                                                                    | buc | 16,000  | 51,00     | 816,000     |
| 17. | 00038     | Manson terminal 4KBHTП 25/50                                                                                                                                                 | buc | 2,000   | 504,00    | 1 008,000   |
| 18. | 00039     | Manson terminal 5ПKBHTП-1 10/25                                                                                                                                              | buc | 2,000   | 488,00    | 976,000     |
| 19. | 00040     | Papuc de cablu din aluminiu TA35(KBT)                                                                                                                                        | buc | 32,000  | 7,40      | 236,800     |
| 20. | 00041     | Papuc de cablu din aluminiu TA10(KBT)                                                                                                                                        | buc | 2,000   | 4,00      | 8,000       |
| 21. | 00043     | Tub metalic gofrat cu izolatie PVC<br>D=32mm                                                                                                                                 | m   | 8,000   | 21,00     | 168,000     |
| 22. | 00045     | Jgheab metalic 100x100x3000                                                                                                                                                  | m   | 1,000   | 89,00     | 89,000      |
| 23. | 00046     | Capac jgheab metalic 100x3000                                                                                                                                                | m   | 1,000   | 75,00     | 75,000      |
| 24. | 00047     | Jgheab metalic 50x50x3000                                                                                                                                                    | m   | 3,000   | 78,00     | 234,000     |
| 25. | 00048     | Capac jgheab metalic 50x3000                                                                                                                                                 | m   | 3,000   | 63,00     | 189,000     |
| 26. | 00052     | Cablu PV 1x6 F mm2                                                                                                                                                           | m   | 225,000 | 15,00     | 3 375,000   |
| 27. | 00054     | Teava PE D. 25*2.0                                                                                                                                                           | m   | 36,000  | 9,60      | 345,600     |
| 28. | 00058     | Vergea din otel D20 mm                                                                                                                                                       | m   | 24,000  | 45,00     | 1 080,000   |
| 29. | 00060     | Vergea din otel D12 mm                                                                                                                                                       | m   | 55,000  | 40,00     | 2 200,000   |
| 30. | 00061     | Separator de sarcina cu fuzibile NH 00<br>160A                                                                                                                               | buc | 1,000   | 1 700,00  | 1 700,000   |
| 31. | 00062     | Siguranta fuzibila, NH 00 125A                                                                                                                                               | buc | 3,000   | 65,00     | 195,000     |
| 32. | 00063     | Panou de evidenta BZUM DDE-3 100A                                                                                                                                            | buc | 1,000   | 7 500,00  | 7 500,000   |
| 33. | 00064     | Intreruptor de sarcina BP32 3P/100A                                                                                                                                          | buc | 1,000   | 950,00    | 950,000     |
| 34. | 00065     | Intreruptor automat 100SL. 3P, 100A                                                                                                                                          | buc | 1,000   | 1 500,00  | 1 500,000   |
| 35. | 00066     | Contor electronic trifazat LUN 23 0.15-<br>5(100)A                                                                                                                           | buc | 1,000   | 2 500,00  | 2 500,000   |
| 36. | 00067     | MODEM WUM CDC-WG                                                                                                                                                             | buc | 1,000   | 5 500,00  | 5 500,000   |
| 37. | 00068     | Panou de distributie general ПМПИ-2-0 Y2<br>IP54 (500x400x220)                                                                                                               | buc | 1,000   | 1 500,00  | 1 500,000   |
| 38. | 00069     | Intreruptor de sarcina BP32 3P/100A                                                                                                                                          | buc | 1,000   | 950,00    | 950,000     |
| 39. | 00070     | Intreruptor automat 100SL. 3P, 80A                                                                                                                                           | buc | 1,000   | 900,00    | 900,000     |
| 40. | 00071     | Intreruptor automat BA47-29 B32/3P                                                                                                                                           | buc | 1,000   | 130,00    | 130,000     |
| 41. | 00072     | Descarcator de supratensiune tensiune<br>OПC1-B/3P                                                                                                                           | buc | 1,000   | 1 700,00  | 1 700,000   |
| 42. | 00073     | Bare de distributie N(PE) YKM10-NP-02<br>IEK                                                                                                                                 | buc | 2,000   | 250,00    | 500,000     |
| 43. | 00074     | Invertor trifazat On-Grid Afore<br>BNT040KTL sau echivalent                                                                                                                  | buc | 1,000   | 40 000,00 | 40 000,000  |
| 44. | 00075     | Invertor trifazat On-Grid Afore<br>BNT015KTL sau echivalent                                                                                                                  | buc | 1,000   | 21 000,00 | 21 000,000  |
| 45. | 00076     | Panouri fotovoltaice SWISS SOLAR<br>IBEX 144BF-MHC-TOPCON CELLS<br>INSIDE GLAS/GLAS 585W sau Analog<br>(25 ani garantie producator 30 ani durata<br>de viata) sau echivalent | buc | 118,000 | 1 650,00  | 194 700,000 |
| 46. | 00077     | Conector MC4, cu siguranta fuzibila 20A<br>10x38mm                                                                                                                           | buc | 16,000  | 35,00     | 560,000     |
| 47. | 00078     | Conectori MC4 (set M+F) C4B                                                                                                                                                  | buc | 24,000  | 25,00     | 600,000     |
| 48. | 1010069   | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                    | t   | 0,004   | 26 000,00 | 104,000     |
| 49. | 1010115   | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50<br>mm                                                                                                                                 | t   | 0,000   | 82 000,00 | 0,000       |
| 50. | 1010633   | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                             | t   | 0,000   | 17 000,00 | 0,000       |
| 51. | 1010813   | Sirma din otel cu carbon redus pentru<br>diferite destinatii, zincata, diametru 3,0<br>mm                                                                                    | t   | 0,001   | 23 000,00 | 23,000      |
| 52. | 1010865   | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0<br>mm                                                                                                                                 | t   | 0,003   | 12 000,00 | 36,000      |
| 53. | 101161401 | Otel-carbon calitate normala, marca                                                                                                                                          | t   | 0,065   | 0,10      | 0,007       |

|     |                     |                                                                                            |         |           |           |           |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
|     |                     | "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm (PREVAZUT POZ. 58)                                     |         |           |           |           |
| 54. | 1011614011          | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm (PREVAZUT POZ. 60) | t       | 0,051     | 0,10      | 0,005     |
| 55. | 1011641             | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                          | t       | 0,034     | 25 000,00 | 850,000   |
| 56. | 101164101           | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (prevazut in poz. 15,16) | t       | 0,004     | 25 000,00 | 100,000   |
| 57. | 1011755             | Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                         | t       | 0,005     | 25 000,00 | 125,000   |
| 58. | 1011786             | Lac de bitum "BT-123"                                                                      | t       | 0,003     | 65 000,00 | 195,000   |
| 59. | 1011924             | Electrozi 942A, diametru 4 mm                                                              | kg      | 1,817     | 80,00     | 145,360   |
| 60. | 1011964             | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                  | kg      | 0,054     | 250,00    | 13,500    |
| 61. | 1011977             | Suruburi cu piulite si saibe                                                               | kg      | 8,392     | 82,00     | 688,144   |
| 62. | 1019100             | Cartus pentru impuscat                                                                     | 10 buc  | 10,296    | 50,00     | 514,800   |
| 63. | 1019103             | Dibluri de distantare                                                                      | 100 buc | 0,058     | 50,00     | 2,900     |
| 64. | 1019109             | Dibluri pentru conexiune                                                                   | 10 buc  | 10,296    | 25,00     | 257,400   |
| 65. | 1019692             | Bratara                                                                                    | buc     | 1,800     | 50,00     | 90,000    |
| 66. | 1019760             | Lac de electroizolatie "318"                                                               | kg      | 0,186     | 250,00    | 46,500    |
| 67. | 1019852             | Vopsea                                                                                     | kg      | 0,688     | 150,00    | 103,200   |
| 68. | 1039160             | Mansoane de cuplare                                                                        | buc     | 0,800     | 50,00     | 40,000    |
| 69. | 1109105             | Piulite de montare de legare la pamint                                                     | 100 buc | 0,015     | 50,00     | 0,750     |
| 70. | 1139042             | Clei "BMK-5k"                                                                              | kg      | 0,072     | 250,00    | 18,000    |
| 71. | 14211022001610<br>l | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (PREVAZUT IN POZ. 7)                                 | m3      | 4,519     | 0,10      | 0,452     |
| 72. | 14211022002900<br>l | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (PREVAZUT IN POZ. 7)                                 | m3      | 4,672     | 0,10      | 0,467     |
| 73. | 1421102200496       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                          | m3      | 0,048     | 450,00    | 21,600    |
| 74. | 14211022005250<br>l | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (PREVAZUT IN POZ.7)                      | m3      | 5,073     | 0,10      | 0,507     |
| 75. | 14212022005250<br>l | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 (PREVAZUT IN POZ.7)                  | m3      | 4,858     | 0,10      | 0,486     |
| 76. | 2019408             | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                       | t       | 0,006     | 25 000,00 | 150,000   |
| 77. | 2030112930150       | Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)   | m2      | 12,000    | 720,00    | 8 640,000 |
| 78. | 2430226100034       | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                  | kg      | 1,200     | 250,00    | 300,000   |
| 79. | 26511221003970<br>l | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (PREVAZUT IN POZ.7)                                     | kg      | 1 895,530 | 0,01      | 18,955    |
| 80. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                              | kg      | 15,000    | 2,30      | 34,500    |
| 81. | 26511221004020<br>l | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (PREVAZUT IN POZ. 7)                         | kg      | 1 116,144 | 0,10      | 111,614   |
| 82. | 2663102100001       | Beton clasa...(pt.informatie PREVAZUT IN POZ.7)                                            | m3      | 6,841     | 0,10      | 0,684     |
| 83. | 2710703700340       | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                   | kg      | 54,226    | 45,00     | 2 440,170 |
| 84. | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                    | kg      | 1,380     | 80,00     | 110,400   |
| 85. | 2874115817604       | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                      | buc     | 48,000    | 8,00      | 384,000   |
| 86. | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                          | buc     | 48,000    | 2,00      | 96,000    |
| 87. | 2874125881227       | Saiba plata M 8                                                                            | buc     | 48,000    | 2,00      | 96,000    |
| 88. | 4011106202741       | Energie electrica                                                                          | kw      | 2,760     | 4,50      | 12,420    |
| 89. | 4029050             | Mortar de ciment                                                                           | m3      | 0,008     | 1 800,00  | 14,400    |

|                                       |                 |                                                                                                                              |          |        |        |                   |
|---------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|-------------------|
| 90.                                   | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                     | m3       | 3,360  | 25,00  | 84,000            |
| 91.                                   | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                | m3       | 0,012  | 25,00  | 0,300             |
| 92.                                   | 410011620281801 | Apa pentru mortare și betoane (PREVAZUT ÎN POZ. 7)                                                                           | m3       | 2,269  | 0,10   | 0,227             |
| 93.                                   | 5009030         | Flanse                                                                                                                       | 10 buc   | 0,360  | 50,00  | 18,000            |
| 94.                                   | 5009031         | Scoabe                                                                                                                       | 10 buc   | 2,000  | 55,00  | 110,000           |
| 95.                                   | 5009055         | Papuci de cablu din aramă                                                                                                    | buc      | 24,480 | 4,50   | 110,160           |
| 96.                                   | 5009061         | Fisa de izolație                                                                                                             | buc      | 12,320 | 5,00   | 61,600            |
| 97.                                   | 5009062         | Papuci de cablu                                                                                                              | buc      | 51,900 | 5,00   | 259,500           |
| 98.                                   | 5009070         | Racordări                                                                                                                    | 10 buc   | 0,080  | 50,00  | 4,000             |
| 99.                                   | 5009081         | Punți de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                   | buc      | 6,760  | 17,00  | 114,920           |
| 100.                                  | 5009090         | Profil de montaj                                                                                                             | buc      | 0,180  | 550,00 | 99,000            |
| 101.                                  | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,086  | 850,00 | 73,100            |
| 102.                                  | 5009140         | Fise de conexiune                                                                                                            | 100 buc  | 0,005  | 50,00  | 0,250             |
| 103.                                  | 500936801       | Cleme în asortiment (PREVAZUT ÎN POZ. 78)                                                                                    | buc      | 24,480 | 0,10   | 2,448             |
| 104.                                  | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 0,471  | 50,00  | 23,550            |
| 105.                                  | 5009619         | Ate de cusut                                                                                                                 | kg       | 0,030  | 250,00 | 7,500             |
| 106.                                  | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 0,103  | 750,00 | 77,250            |
| 107.                                  | 5009627         | Banda "ΦУМ"                                                                                                                  | kg       | 0,002  | 750,00 | 1,500             |
| 108.                                  | 5009807         | Formări de capuri de marcare                                                                                                 | 100 buc  | 0,694  | 50,00  | 34,700            |
| 109.                                  | 5220077         | Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ИОС30"                                                                            | kg       | 1,565  | 17,00  | 26,605            |
| 110.                                  | 530900101       | Tevi de polietilenă (PREVAZUT ÎN POZ. 54)                                                                                    | m        | 0,108  | 0,10   | 0,011             |
| 111.                                  | 5309015         | Tub de polivinilclorură "ХВТ"                                                                                                | kg       | 0,120  | 250,00 | 30,000            |
| 112.                                  | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                 | kg       | 0,300  | 30,00  | 9,000             |
| 113.                                  | 5429033         | Vaselina tehnică                                                                                                             | kg       | 0,252  | 35,00  | 8,820             |
| 114.                                  | 5440089         | Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,474  | 550,00 | 260,700           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                 |                                                                                                                              |          |        |        | <b>513 987,80</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |        |                                                                                                               |      |        |        |           |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1. | 021102 | Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,665  | 650,00 | 1 732,250 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 9,390  | 125,00 | 1 173,750 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forță de tracțiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 9,470  | 150,00 | 1 420,500 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 0,365  | 650,00 | 237,250   |
| 5. | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 14,840 | 125,00 | 1 855,000 |
| 6. | 040502 | Instalații pentru sudare manuală cu arc                                                                       | h-ut | 7,537  | 120,00 | 904,440   |

|     |               |                                                                                |      |       |        |                  |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------------|
|     |               | electric (de curent continuu)                                                  |      |       |        |                  |
| 7.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,440 | 150,00 | 66,000           |
| 8.  | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare          | h-ut | 0,440 | 120,00 | 52,800           |
| 9.  | 2410520006700 | Automacara                                                                     | h-ut | 0,240 | 650,00 | 156,000          |
| 10. | 2922140007000 | Macara                                                                         | h-ut | 1,814 | 650,00 | 1 179,100        |
| 11. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                           | h-ut | 3,888 | 75,00  | 291,600          |
| 12. | 2952270003700 | Centrala de beton                                                              | h-ut | 3,300 | 75,00  | 247,500          |
| 13. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                     | h-ut | 0,480 | 75,00  | 36,000           |
| 14. | 331451        | Perforatoare electrice                                                         | h-ut | 0,647 | 75,00  | 48,525           |
| 15. | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                          | h-ut | 2,520 | 120,00 | 302,400          |
| 16. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                          | h-ut | 3,540 | 650,00 | 2 301,000        |
| 17. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                          | h-ut | 2,665 | 650,00 | 1 732,250        |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                            |      |       |        | <b>13 736,37</b> |

|       |     |            |
|-------|-----|------------|
| Total | Lei | 759 709,97 |
|-------|-----|------------|

**Total deviz:**

**759 709,97**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Centrala electrica fotovoltaica cu Pi=55  
kW, in r-nul. Glodeni, sat. Hijdieni, extravilan.  
Numarul cadastral: 4832119.100**

**Investitor Primaria Hijdieni**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr.<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |        |
|-------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|--------|
|             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total  |
| 1           | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5                                            | 6                       | 7      |
|             |                                | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                              |                         |        |
| 1           | TsA16B1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu                                                                                                                                                                                                 | m3   |                                              |                         | 75,81  |
|             | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,2100                                       | 57,00                   | 68,97  |
|             | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1200                                       | 57,00                   | 6,84   |
| 2           | TsD01B                         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                      | m3   |                                              |                         | 17,67  |
|             | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3100                                       | 57,00                   | 17,67  |
| 3           | TsD04A                         | 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 necoeziv                                                                                                                                                                                                                                       | m3   |                                              |                         | 52,09  |
|             | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,8700                                       | 57,00                   | 49,59  |
|             | 4100116202806                  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000                                       | 25,00                   | 2,50   |
| 4           | CO06B3                         | Imprejmuiiri 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 (IMPREJMUIRE DIN PANOU DE GARD ECO ZINCAT L=2.5m, H=2,00m, D-4,9mm, STILPI METALICI DIN TEAVA PATRATA 60*60*2, H=2,7m, BETON=0,05) | m    |                                              |                         | 388,09 |
|             | 7123010010200                  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2500                                       | 57,00                   | 14,25  |
|             | 7123030012500                  | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9200                                       | 57,00                   | 52,44  |
|             | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800                                       | 57,00                   | 10,26  |
|             | 0000003                        | Beton (CONFORM DESCRIERE POZITIE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,000454                                     | 3 600,00                | 1,67   |
|             | 00004                          | IMPREJMUIRE DIN PANOU DE GARD ECO ZINCAT L=2.5m, H=2,00m, D-4,9mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2   | 1,9000                                       | 83,40                   | 167,19 |
|             | 2710703700340                  | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4800                                       | 45,00                   | 22,18  |
|             | 142110220016101                | Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (PREVAZUT IN POZ. 7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0400                                       | 0,10                    | 0,00   |
|             | 000041                         | STILPI METALICI DIN TEAVA PATRATA 60*60*2, H=2,7m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 6,2500                                       | 18,20                   | 116,82 |
|             | 142120220052501                | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 (PREVAZUT IN POZ.7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0430                                       | 0,10                    | 0,00   |
|             | 265112210040201                | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 (PREVAZUT IN POZ. 7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 9,8800                                       | 0,10                    | 1,01   |
|             | 2952270003700                  | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0300                                       | 75,00                   | 2,25   |
| 5           | CK14A                          | Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din METAL                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   |                                              |                         | 918,40 |
|             | 7212030022700                  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1900                                       | 57,00                   | 10,83  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5        | 6         | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|-----------|
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9600   | 57,00     | 54,72     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1800   | 57,00     | 10,26     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3800   | 57,00     | 21,66     |
|    | 2030112930150   | Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)                                                                                                                                   | m2   | 1,0000   | 720,00    | 720,00    |
|    | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                      | buc  | 4,0000   | 8,00      | 32,00     |
|    | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,0000   | 2,00      | 8,00      |
|    | 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   | 250,00    | 25,00     |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1150   | 80,00     | 9,20      |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,2300   | 4,50      | 1,03      |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                              | kg   | 1,2500   | 2,30      | 2,88      |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0040   | 450,00    | 1,80      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010   | 25,00     | 0,03      |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200   | 650,00    | 13,00     |
| 6  | CA04A           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (SE EXCLUDE CENTRALA DE BETON, BULDOZER) | m3   |          |           | 537,98    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,9500   | 57,00     | 282,15    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4500   | 57,00     | 25,65     |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(pt.informatie PREVAZUT IN POZ.7)                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250   | 0,10      | 0,11      |
|    | 265112210039701 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 (PREVAZUT IN POZ.7)                                                                                                                                                                     | kg   | 284,0000 | 0,01      | 2,93      |
|    | 142110220052501 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (PREVAZUT IN POZ.7)                                                                                                                                                      | m3   | 0,7600   | 0,10      | 0,08      |
|    | 142110220029001 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm (PREVAZUT IN POZ. 7)                                                                                                                                                                 | m3   | 0,7000   | 0,10      | 0,07      |
|    | 410011620281801 | Apa pentru mortare si betoane (PREVAZUT IN POZ. 7)                                                                                                                                                                         | m3   | 0,3400   | 0,10      | 0,04      |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,6000   | 75,00     | 45,00     |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,2800   | 650,00    | 181,96    |
| 7  | PRET OFERTANT   | BETON cl. C16/20 (XC4, XF4, XD3)                                                                                                                                                                                           | m3   |          |           | 1 800,00  |
|    | 00007           | BETON cl. C16/20 (XC4, XF4, XD3)                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0000   | 1 800,00  | 1 800,00  |
| 8  | CL08A           | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (NUMAI MANOPERA)                                                             | t    |          |           | 2 280,00  |
|    | 7214210026800   | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                              | h-om | 35,0000  | 57,00     | 1 995,00  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 5,0000   | 57,00     | 285,00    |
| 9  | PRET OFERTANT   | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 32 MESE 2279x1134x35 (2x16 MESE 2-rinduri)                                                                                                                | set  |          |           | 41 600,00 |
|    | 00009           | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 32 MESE 2279x1134x35 (2x16 MESE 2-rinduri)                                                                                                                | set  | 1,0000   | 41 600,00 | 41 600,00 |
| 10 | PRET OFERTANT   | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 30 MESE 2279x1134x35 (2x15 MESE 2-rinduri)                                                                                                                | set  |          |           | 39 000,00 |
|    | 00010           | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 30 MESE 2279x1134x35 (2x15 MESE 2-rinduri)                                                                                                                | set  | 1,0000   | 39 000,00 | 39 000,00 |
| 11 | PRET OFERTANT   | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 28 MESE 2279x1134x35 (2x14 MESE 2-rinduri)                                                                                                                | set  |          |           | 36 400,00 |
|    | 00011           | Constructie pentru panouri fotovoltaice la sol (din otel zincat) 28 MESE 2279x1134x35 (2x14 MESE 2-rinduri)                                                                                                                | set  | 1,0000   | 36 400,00 | 36 400,00 |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                               |      |          |           |           |
| 12 | 08-03-522-15    | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Separator de sarcina cu fuzibile NH 00 160A)                                          | buc  |          |           | 540,68    |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,5400   | 57,00     | 258,78    |
|    | 1011964         | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0130   | 250,00    | 3,25      |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,7650   | 82,00     | 62,73     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                               | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                    | kg      | 0,0430  | 250,00    | 10,75     |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                          | kg      | 0,1050  | 150,00    | 15,75     |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                 | buc     | 9,2000  | 5,00      | 46,00     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                 | 100 buc | 0,0310  | 50,00     | 1,55      |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                    | kg      | 0,0070  | 250,00    | 1,75      |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                | kg      | 0,0720  | 35,00     | 2,52      |
|    | 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      | 0,1080  | 550,00    | 59,40     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0050  | 650,00    | 3,25      |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                      | h-ut    | 0,0600  | 75,00     | 4,50      |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                           | h-ut    | 0,5600  | 120,00    | 67,20     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 0,0050  | 650,00    | 3,25      |
| 13 | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (NH 00 125A)                                                      | buc     |         |           | 118,58    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 1,1700  | 57,00     | 66,69     |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                       | kg      | 0,0010  | 250,00    | 0,25      |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                    | kg      | 0,1590  | 82,00     | 13,04     |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                    | kg      | 0,0050  | 250,00    | 1,25      |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                 | buc     | 2,0000  | 5,00      | 10,00     |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                    | kg      | 0,0010  | 250,00    | 0,25      |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                | kg      | 0,0030  | 35,00     | 0,10      |
|    | 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      | 0,0140  | 550,00    | 7,70      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0040  | 650,00    | 2,60      |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                      | h-ut    | 0,0600  | 75,00     | 4,50      |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                           | h-ut    | 0,0800  | 120,00    | 9,60      |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 0,0040  | 650,00    | 2,60      |
| 14 | 08-02-407-14  | Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 80 mm                           | 100 m   |         |           | 10 255,33 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 72,2000 | 57,00     | 4 115,40  |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                             | t       | 0,0021  | 23 000,00 | 0,00      |
|    | 101164101     | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm (prevazut in poz. 15,16)                                      | t       | 0,0750  | 25 000,00 | 1 666,67  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                   | kg      | 1,5800  | 80,00     | 126,67    |
|    | 1019692       | Bratara                                                                                                                         | buc     | 30,0000 | 50,00     | 1 500,00  |
|    | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                          | 100 buc | 0,2500  | 50,00     | 12,50     |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                      | buc     | 6,0000  | 17,00     | 102,00    |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                               | 100 buc | 0,0800  | 50,00     | 4,17      |
|    | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                     | kg      | 0,0360  | 750,00    | 25,00     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 1,4500  | 650,00    | 942,50    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                           | h-ut    | 6,8100  | 120,00    | 818,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut    | 1,4500  | 650,00    | 942,50    |
| 15 | PRET OFERTANT | Teava din otel profilata 80x80x3                                                                                                | m       |         |           | 95,00     |
|    | 00015         | Teava din otel profilata 80x80x3                                                                                                | m       | 1,0000  | 95,00     | 95,00     |
| 16 | PRET OFERTANT | Teava din otel profilata 40x20x2.5                                                                                              | m       |         |           | 75,00     |
|    | 00016         | Teava din otel profilata 40x20x2.5                                                                                              | m       | 1,0000  | 75,00     | 75,00     |
| 17 | 08-03-573-4   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Panou de evidenta BZUM DDE (100A)) | buc     |         |           | 389,89    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om    | 2,3700  | 57,00     | 135,09    |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                   | kg      | 0,1000  | 80,00     | 8,00      |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                    | kg      | 0,1000  | 82,00     | 8,20      |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                          | kg      | 0,0200  | 150,00    | 3,00      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut    | 0,0700  | 650,00    | 45,50     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                           | h-ut    | 0,7100  | 120,00    | 85,20     |
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                  | h-ut    | 0,2200  | 150,00    | 33,00     |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii                                                                                | h-ut    | 0,2200  | 120,00    | 26,40     |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                         | 4       | 5       | 6         | 7      |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|--------|
|    |              | mobile de compresare                                                                                                                                                      |         |         |           |        |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0700  | 650,00    | 45,50  |
| 18 | 08-03-522-15 | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BP32 3P/100A) | buc     |         |           | 540,68 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 4,5400  | 57,00     | 258,78 |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                 | kg      | 0,0130  | 250,00    | 3,25   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,7650  | 82,00     | 62,73  |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                              | kg      | 0,0430  | 250,00    | 10,75  |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                    | kg      | 0,1050  | 150,00    | 15,75  |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                           | buc     | 9,2000  | 5,00      | 46,00  |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,0310  | 50,00     | 1,55   |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                                              | kg      | 0,0070  | 250,00    | 1,75   |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                          | kg      | 0,0720  | 35,00     | 2,52   |
|    | 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      | 0,1080  | 550,00    | 59,40  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0050  | 650,00    | 3,25   |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                | h-ut    | 0,0600  | 75,00     | 4,50   |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                     | h-ut    | 0,5600  | 120,00    | 67,20  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0050  | 650,00    | 3,25   |
| 19 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat 100SL.100A)                                            | buc     |         |           | 440,96 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 2,3200  | 57,00     | 132,24 |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                             | kg      | 0,0700  | 80,00     | 5,60   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                 | kg      | 0,0040  | 250,00    | 1,00   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,3800  | 82,00     | 31,16  |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200  | 50,00     | 61,00  |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                                                                     | 100 buc | 0,0140  | 50,00     | 0,70   |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                  | 10 buc  | 1,2200  | 25,00     | 30,50  |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                              | kg      | 0,0140  | 250,00    | 3,50   |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0470  | 150,00    | 7,05   |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                      | t       | 0,0020  | 25 000,00 | 50,00  |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                           | buc     | 6,1000  | 5,00      | 30,50  |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"                                                                                                                                | buc     | 1,0000  | 17,00     | 17,00  |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,0200  | 50,00     | 1,00   |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                                              | kg      | 0,0020  | 250,00    | 0,50   |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                          | kg      | 0,0090  | 35,00     | 0,32   |
|    | 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  | 550,00    | 19,80  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0050  | 650,00    | 3,25   |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                     | h-ut    | 0,1300  | 120,00    | 15,60  |
|    | 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  | 120,00    | 24,00  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0050  | 650,00    | 3,25   |
| 20 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Contor electronic trifazat LUN 23 0.15-5(100)A)                                                                       | buc     |         |           | 62,59  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,8700  | 57,00     | 49,59  |
|    | 1010115      | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                 | t       | 0,00003 | 82 000,00 | 0,00   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0100  | 650,00    | 6,50   |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0100  | 650,00    | 6,50   |
| 21 | 08-03-575-1  | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (MODEM WUM CDC-WG)                                                                                                 | buc     |         |           | 68,08  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 1,1200  | 57,00     | 63,84  |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,0200  | 82,00     | 1,64   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0020  | 650,00    | 1,30   |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0020  | 650,00    | 1,30   |
| 22 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime (Panou de distributie general ИММП-2-0 Y2 IP54 (500x400x220))                                          | buc     |         |           | 389,89 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                         | 4       | 5      | 6         | 7      |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------|
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 2,3700 | 57,00     | 135,09 |
|    | 1011924      | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                                                                             | kg      | 0,1000 | 80,00     | 8,00   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,1000 | 82,00     | 8,20   |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0200 | 150,00    | 3,00   |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0700 | 650,00    | 45,50  |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                     | h-ut    | 0,7100 | 120,00    | 85,20  |
|    | 050102       | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                            | h-ut    | 0,2200 | 150,00    | 33,00  |
|    | 100602       | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                     | h-ut    | 0,2200 | 120,00    | 26,40  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0700 | 650,00    | 45,50  |
| 23 | 08-03-522-15 | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (Intreruptor de sarcina BP32 3P/100A) | buc     |        |           | 540,68 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 4,5400 | 57,00     | 258,78 |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                 | kg      | 0,0130 | 250,00    | 3,25   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,7650 | 82,00     | 62,73  |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                              | kg      | 0,0430 | 250,00    | 10,75  |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                    | kg      | 0,1050 | 150,00    | 15,75  |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                           | buc     | 9,2000 | 5,00      | 46,00  |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,0310 | 50,00     | 1,55   |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                                              | kg      | 0,0070 | 250,00    | 1,75   |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                          | kg      | 0,0720 | 35,00     | 2,52   |
|    | 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      | 0,1080 | 550,00    | 59,40  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0050 | 650,00    | 3,25   |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                | h-ut    | 0,0600 | 75,00     | 4,50   |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                     | h-ut    | 0,5600 | 120,00    | 67,20  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0050 | 650,00    | 3,25   |
| 24 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat 100SL.80A)                                             | buc     |        |           | 440,96 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 2,3200 | 57,00     | 132,24 |
|    | 1011924      | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                                                                             | kg      | 0,0700 | 80,00     | 5,60   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                 | kg      | 0,0040 | 250,00    | 1,00   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,3800 | 82,00     | 31,16  |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200 | 50,00     | 61,00  |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                                                                     | 100 buc | 0,0140 | 50,00     | 0,70   |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                  | 10 buc  | 1,2200 | 25,00     | 30,50  |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                              | kg      | 0,0140 | 250,00    | 3,50   |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0470 | 150,00    | 7,05   |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                      | t       | 0,0020 | 25 000,00 | 50,00  |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                           | buc     | 6,1000 | 5,00      | 30,50  |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "III'C-50"                                                                                                                              | buc     | 1,0000 | 17,00     | 17,00  |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,0200 | 50,00     | 1,00   |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                                              | kg      | 0,0020 | 250,00    | 0,50   |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                          | kg      | 0,0090 | 35,00     | 0,32   |
|    | 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 | 550,00    | 19,80  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                             | h-ut    | 0,0050 | 650,00    | 3,25   |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                     | h-ut    | 0,1300 | 120,00    | 15,60  |
|    | 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 | 120,00    | 24,00  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0050 | 650,00    | 3,25   |
| 25 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Intreruptor automat BA47-29 B32/3P)                                        | buc     |        |           | 440,96 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                  | h-om    | 2,3200 | 57,00     | 132,24 |
|    | 1011924      | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                                                                             | kg      | 0,0700 | 80,00     | 5,60   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                 | kg      | 0,0040 | 250,00    | 1,00   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                              | kg      | 0,3800 | 82,00     | 31,16  |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200 | 50,00     | 61,00  |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                                                                     | 100 buc | 0,0140 | 50,00     | 0,70   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                  | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                           | 10 buc   | 1,2200  | 25,00     | 30,50    |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                       | kg       | 0,0140  | 250,00    | 3,50     |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                             | kg       | 0,0470  | 150,00    | 7,05     |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                               | t        | 0,0020  | 25 000,00 | 50,00    |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                    | buc      | 6,1000  | 5,00      | 30,50    |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                         | buc      | 1,0000  | 17,00     | 17,00    |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                    | 100 buc  | 0,0200  | 50,00     | 1,00     |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                       | kg       | 0,0020  | 250,00    | 0,50     |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                   | kg       | 0,0090  | 35,00     | 0,32     |
|    | 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  | 550,00    | 19,80    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut     | 0,0050  | 650,00    | 3,25     |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                              | h-ut     | 0,1300  | 120,00    | 15,60    |
|    | 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  | 120,00    | 24,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut     | 0,0050  | 650,00    | 3,25     |
| 26 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Descarcator de supratensiune tensiune OIC1-B/3P)                                              | set      |         |           | 362,16   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                           | h-om     | 3,0000  | 57,00     | 171,00   |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                       | kg       | 0,3800  | 82,00     | 31,16    |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                         | buc      | 1,0000  | 17,00     | 17,00    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut     | 0,1100  | 650,00    | 71,50    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut     | 0,1100  | 650,00    | 71,50    |
| 27 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Bare de distributie N(PE) YKM10-NP-02 IEK)                                 | buc      |         |           | 68,08    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                           | h-om     | 1,1200  | 57,00     | 63,84    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                       | kg       | 0,0200  | 82,00     | 1,64     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut     | 0,0020  | 650,00    | 1,30     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut     | 0,0020  | 650,00    | 1,30     |
| 28 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                       | 100 m    |         |           | 2 074,44 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                           | h-om     | 12,4000 | 57,00     | 706,80   |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                | t        | 0,00004 | 23 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                          | t        | 0,0008  | 12 000,00 | 13,64    |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                              | t        | 0,00006 | 65 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                  | 1000 buc | 0,00832 | 850,00    | 6,76     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                    | 100 buc  | 0,0041  | 50,00     | 0,23     |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                       | 100 m    | 0,0096  | 750,00    | 6,82     |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                                  | kg       | 0,5000  | 17,00     | 8,50     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut     | 0,3900  | 650,00    | 253,35   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                    | h-ut     | 3,0000  | 125,00    | 375,00   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                         | h-ut     | 3,0000  | 150,00    | 450,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut     | 0,3900  | 650,00    | 253,35   |
| 29 | PRET OFERTANT | Cablu ABBГнг-LS 4x35 mm2                                                                                                           | m        |         |           | 64,00    |
|    | 00029         | Cablu ABBГнг-LS 4x35 mm2                                                                                                           | m        | 1,0000  | 64,00     | 64,00    |
| 30 | PRET OFERTANT | Cablu ABBГнг-LS 5x35 mm2                                                                                                           | m        |         |           | 75,00    |
|    | 00030         | Cablu ABBГнг-LS 5x35 mm2                                                                                                           | m        | 1,0000  | 75,00     | 75,00    |
| 31 | PRET OFERTANT | Cablu АПББ6Шп 4x35 mm2                                                                                                             | m        |         |           | 75,00    |
|    | 00031         | Cablu АПББ6Шп 4x35 mm2                                                                                                             | m        | 1,0000  | 75,00     | 75,00    |
| 32 | PRET OFERTANT | Cablu АПББ6Шп 5x10 mm2                                                                                                             | m        |         |           | 73,00    |
|    | 00032         | Cablu АПББ6Шп 5x10 mm2                                                                                                             | m        | 1,0000  | 73,00     | 73,00    |
| 33 | 08-02-159-2   | Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc      |         |           | 182,66   |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                               | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                        | h-om     | 2,3700  | 57,00     | 135,09   |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                       | t        | 0,0008  | 26 000,00 | 26,00    |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                | t        | 0,00001 | 17 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                               | 1000 buc | 0,00204 | 850,00    | 1,70     |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                                 | 100 buc  | 0,0100  | 50,00     | 0,50     |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                    | 100 m    | 0,0024  | 750,00    | 1,88     |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                    | kg       | 0,1500  | 30,00     | 4,50     |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut     | 0,0100  | 650,00    | 6,50     |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut     | 0,0100  | 650,00    | 6,50     |
| 34 | PRET<br>OFERTANT | Manusa termoretractabila 4ТПИ 4x25/50                                                                                                           | buc      |         |           | 40,00    |
|    | 00034            | Manusa termoretractabila 4ТПИ 4x25/50                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 40,00     | 40,00    |
| 35 | PRET<br>OFERTANT | Manusa termoretractabila 5ТПИ 5x10/25                                                                                                           | buc      |         |           | 35,00    |
|    | 00035            | Manusa termoretractabila 5ТПИ 5x10/25                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 35,00     | 35,00    |
| 36 | PRET<br>OFERTANT | Tub retractabil 12-3 (1m)                                                                                                                       | buc      |         |           | 51,00    |
|    | 00036            | Tub retractabil 12-3 (1m)                                                                                                                       | buc      | 1,0000  | 51,00     | 51,00    |
| 37 | 08-02-165-1      | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc      |         |           | 772,58   |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                        | h-om     | 5,0500  | 57,00     | 287,85   |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                       | t        | 0,0004  | 26 000,00 | 13,00    |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                | t        | 0,00001 | 17 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                               | 1000 buc | 0,00204 | 850,00    | 1,70     |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                                 | 100 buc  | 0,0100  | 50,00     | 0,50     |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                    | 100 m    | 0,0024  | 750,00    | 1,88     |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut     | 0,0030  | 650,00    | 1,95     |
|    | 031050           | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                         | h-ut     | 3,7100  | 125,00    | 463,75   |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut     | 0,0030  | 650,00    | 1,95     |
| 38 | PRET<br>OFERTANT | Manson terminal 4KBHTп 25/50                                                                                                                    | buc      |         |           | 504,00   |
|    | 00038            | Manson terminal 4KBHTп 25/50                                                                                                                    | buc      | 1,0000  | 504,00    | 504,00   |
| 39 | PRET<br>OFERTANT | Manson terminal 5ПKBHTп-1 10/25                                                                                                                 | buc      |         |           | 488,00   |
|    | 00039            | Manson terminal 5ПKBHTп-1 10/25                                                                                                                 | buc      | 1,0000  | 488,00    | 488,00   |
| 40 | PRET<br>OFERTANT | Papuc de cablu din aluminiu TA35(KBT)                                                                                                           | buc      |         |           | 7,40     |
|    | 00040            | Papuc de cablu din aluminiu TA35(KBT)                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 7,40      | 7,40     |
| 41 | PRET<br>OFERTANT | Papuc de cablu din aluminiu TA10(KBT)                                                                                                           | buc      |         |           | 4,00     |
|    | 00041            | Papuc de cablu din aluminiu TA10(KBT)                                                                                                           | buc      | 1,0000  | 4,00      | 4,00     |
| 42 | 08-02-411-1      | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                                                                | 100 m    |         |           | 9 780,25 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                        | h-om     | 34,7000 | 57,00     | 1 977,90 |
|    | 1010115          | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                                                       | t        | 0,00218 | 82 000,00 | 0,00     |
|    | 1010813          | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                             | t        | 0,0030  | 23 000,00 | 0,00     |
|    | 1011755          | Otel fisic calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                              | t        | 0,0515  | 25 000,00 | 1 250,00 |
|    | 1011924          | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                   | kg       | 1,0500  | 80,00     | 84,00    |
|    | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                                                          | 10 buc   | 21,8000 | 50,00     | 1 090,00 |
|    | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 25,00     | 545,00   |
|    | 1039160          | Mansoane de cuplare                                                                                                                             | buc      | 10,0000 | 50,00     | 500,00   |
|    | 5009031          | Scoabe                                                                                                                                          | 10 buc   | 25,0000 | 55,00     | 1 375,00 |
|    | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                                                                                | buc      | 10,0000 | 5,00      | 50,00    |
|    | 5009070          | Racordari                                                                                                                                       | 10 buc   | 1,0000  | 50,00     | 50,00    |
|    | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                      | buc      | 5,0000  | 17,00     | 85,00    |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut     | 0,2200  | 650,00    | 146,25   |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                           | h-ut     | 17,9000 | 120,00    | 2 148,00 |
|    | 331451           | Perforatoare electrice                                                                                                                          | h-ut     | 4,4400  | 75,00     | 332,81   |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut     | 0,2200  | 650,00    | 146,25   |
| 43 | PRET<br>OFERTANT | Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D=32mm                                                                                                       | m        |         |           | 21,00    |
|    | 00043            | Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D=32mm                                                                                                       | m        | 1,0000  | 21,00     | 21,00    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                   | 4        | 5       | 6         | 7         |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| 44 | 08-02-396-6   | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m                                                                      | 100 m    |         |           | 10 800,50 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 29,4000 | 57,00     | 1 675,80  |
|    | 1011924       | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                       | kg       | 6,8400  | 80,00     | 548,00    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                              | 10 buc   | 12,5000 | 50,00     | 625,00    |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                               | 100 buc  | 0,4000  | 50,00     | 20,00     |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                            | 10 buc   | 12,5000 | 25,00     | 312,50    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut     | 1,0900  | 650,00    | 715,00    |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                  | h-ut     | 9,1200  | 650,00    | 5 931,25  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                               | h-ut     | 2,1600  | 120,00    | 258,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                               | h-ut     | 1,0900  | 650,00    | 715,00    |
| 45 | PRET OFERTANT | Jgheab metalic 100x100x3000                                                                                         | m        |         |           | 89,00     |
|    | 00045         | Jgheab metalic 100x100x3000                                                                                         | m        | 1,0000  | 89,00     | 89,00     |
| 46 | PRET OFERTANT | Capac jgheab metalic 100x3000                                                                                       | m        |         |           | 75,00     |
|    | 00046         | Capac jgheab metalic 100x3000                                                                                       | m        | 1,0000  | 75,00     | 75,00     |
| 47 | PRET OFERTANT | Jgheab metalic 50x50x3000                                                                                           | m        |         |           | 78,00     |
|    | 00047         | Jgheab metalic 50x50x3000                                                                                           | m        | 1,0000  | 78,00     | 78,00     |
| 48 | PRET OFERTANT | Capac jgheab metalic 50x3000                                                                                        | m        |         |           | 63,00     |
|    | 00048         | Capac jgheab metalic 50x3000                                                                                        | m        | 1,0000  | 63,00     | 63,00     |
| 49 | 08-01-101-1   | Montarea invertor trifazat (Afore BNT040KTL/Afore BNT015KTL SAU ANALOG)                                             | buc      |         |           | 901,08    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 7,8600  | 57,00     | 448,02    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                        | kg       | 0,8000  | 82,00     | 65,60     |
|    | 5009055       | Papuci de cablu din arama                                                                                           | buc      | 12,2400 | 4,50      | 55,08     |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                         | buc      | 1,0000  | 17,00     | 17,00     |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                   | 1000 buc | 0,0240  | 850,00    | 20,40     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                     | 100 buc  | 0,1224  | 50,00     | 6,12      |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                        | 100 m    | 0,0288  | 750,00    | 21,75     |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                        | 100 buc  | 0,1020  | 50,00     | 5,10      |
|    | 5309015       | Tub de polivinilclorura "XBT"                                                                                       | kg       | 0,0600  | 250,00    | 15,00     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut     | 0,1900  | 650,00    | 123,50    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                               | h-ut     | 0,1900  | 650,00    | 123,50    |
| 50 | 11-04-008-04  | Montarea panoului forovoltaiic, masa, kg, pina la: 30 (Panouri fotovoltaice SWISS SOLAR IBEX 144BF 580W SAU ANALOG) | buc      |         |           | 195,63    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 3,0900  | 57,00     | 176,13    |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                               | h-ut     | 0,0300  | 650,00    | 19,50     |
| 51 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                        | 100 m    |         |           | 2 072,96  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 12,4000 | 57,00     | 706,80    |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                 | t        | 0,00004 | 23 000,00 | 0,00      |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                           | t        | 0,0008  | 12 000,00 | 10,67     |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                               | t        | 0,00006 | 65 000,00 | 0,00      |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                   | 1000 buc | 0,00832 | 850,00    | 7,18      |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                     | 100 buc  | 0,0041  | 50,00     | 0,20      |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                        | 100 m    | 0,0096  | 750,00    | 7,33      |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                  | kg       | 0,5000  | 17,00     | 8,50      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t       | h-ut     | 0,3900  | 650,00    | 253,64    |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                     | h-ut     | 3,0000  | 125,00    | 375,00    |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                          | h-ut     | 3,0000  | 150,00    | 450,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                               | h-ut     | 0,3900  | 650,00    | 253,64    |
| 52 | PRET OFERTANT | Cablu PV 1x6 F mm2                                                                                                  | m        |         |           | 15,00     |
|    | 00052         | Cablu PV 1x6 F mm2                                                                                                  | m        | 1,0000  | 15,00     | 15,00     |
| 53 | 08-02-410-1   | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm                                               | 100 m    |         |           | 2 711,08  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                            | h-om     | 16,7000 | 57,00     | 951,90    |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite                                                                      | t        | 0,0021  | 23 000,00 | 63,89     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
|    |               | destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                          |         |          |           |          |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc  | 12,2000  | 50,00     | 610,00   |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc  | 12,2000  | 25,00     | 305,00   |
|    | 1139042       | Clei "BMK-5k"                                                                                                 | kg      | 0,2000   | 250,00    | 50,00    |
|    | 4029050       | Mortar de ciment                                                                                              | m3      | 0,0210   | 1 800,00  | 40,00    |
|    | 5009030       | Flanse                                                                                                        | 10 buc  | 1,0000   | 50,00     | 50,00    |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                              | buc     | 32,0000  | 5,00      | 160,00   |
|    | 5009090       | Profil de montaj                                                                                              | buc     | 0,5000   | 550,00    | 275,00   |
|    | 530900101     | Tevi de polietilena (PREVAZUT IN POZ. 54)                                                                     | m       | 0,3000   | 0,10      | 0,03     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 650,00    | 72,22    |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut    | 0,8100   | 75,00     | 60,83    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,1100   | 650,00    | 72,22    |
| 54 | PRET OFERTANT | Teava PE D. 25*2.0                                                                                            | m       |          |           | 9,60     |
|    | 00054         | Teava PE D. 25*2.0                                                                                            | m       | 1,0000   | 9,60      | 9,60     |
| 55 | 08-01-061-1   | Dispozitiv de siguranta (Conector MC4, cu siguranta fuzibila 20A 10x38mm)                                     | buc     |          |           | 155,76   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,1300   | 57,00     | 64,41    |
|    | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t       | 0,0021   | 25 000,00 | 53,12    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,1400   | 82,00     | 11,48    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0200   | 650,00    | 13,00    |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut    | 0,0050   | 150,00    | 0,75     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,0200   | 650,00    | 13,00    |
| 56 | 08-01-082-1   | Cleme in asortiment: conectori MC4 (set M+F) C4B                                                              | 100 buc |          |           | 3 179,29 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 47,0000  | 57,00     | 2 679,00 |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t       | 0,0030   | 25 000,00 | 104,17   |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,8000   | 150,00    | 120,00   |
|    | 500936801     | Cleme in asortiment (PREVAZUT IN POZ. 78)                                                                     | buc     | 102,0000 | 0,10      | 10,20    |
|    | 5009807       | Formari de capuri de marcare                                                                                  | 100 buc | 2,0400   | 50,00     | 102,08   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 650,00    | 70,42    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 0,1900   | 120,00    | 23,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,1100   | 650,00    | 70,42    |
| 57 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm                                                   | 10 buc  |          |           | 1 184,24 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 8,2900   | 57,00     | 472,53   |
|    | 101161401     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm (PREVAZUT POZ. 58)                    | t       | 0,0810   | 0,10      | 0,01     |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t       | 0,0020   | 65 000,00 | 162,50   |
|    | 1011924       | Electrozi 42A, diametru 4 mm                                                                                  | kg      | 0,7800   | 80,00     | 62,40    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1400   | 650,00    | 91,00    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 2,5400   | 120,00    | 304,80   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,1400   | 650,00    | 91,00    |
| 58 | PRET OFERTANT | Vergea din otel D20 mm                                                                                        | m       |          |           | 45,00    |
|    | 00058         | Vergea din otel D20 mm                                                                                        | m       | 1,0000   | 45,00     | 45,00    |
| 59 | 08-02-472-1   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm                  | 100 m   |          |           | 1 806,91 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 19,0000  | 57,00     | 1 083,00 |
|    | 1011614011    | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm (PREVAZUT POZ. 60)                    | t       | 0,0920   | 0,10      | 0,01     |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t       | 0,0020   | 65 000,00 | 118,18   |
|    | 1011924       | Electrozi 42A, diametru 4 mm                                                                                  | kg      | 0,6000   | 80,00     | 48,00    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1400   | 650,00    | 91,00    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut    | 3,1300   | 120,00    | 375,71   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut    | 0,1400   | 650,00    | 91,00    |
| 60 | PRET OFERTANT | Vergea din otel D12 mm                                                                                        | m       |          |           | 40,00    |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6         | 7         |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------|
|    | 00060            | Vergea din otel D12 mm                                                                                                                                           | m   | 1,0000 | 40,00     | 40,00     |
|    |                  | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                 |     |        |           |           |
| 61 | PRET<br>OFERTANT | Separator de sarcina cu fuzibile NH 00 160A                                                                                                                      | buc |        |           | 1 700,00  |
|    | 00061            | Separator de sarcina cu fuzibile NH 00 160A                                                                                                                      | buc | 1,0000 | 1 700,00  | 1 700,00  |
| 62 | PRET<br>OFERTANT | Siguranta fuzibila, NH 00 125A                                                                                                                                   | buc |        |           | 65,00     |
|    | 00062            | Siguranta fuzibila, NH 00 125A                                                                                                                                   | buc | 1,0000 | 65,00     | 65,00     |
| 63 | PRET<br>OFERTANT | Panou de evidenta BZUM DDE-3 100A                                                                                                                                | buc |        |           | 7 500,00  |
|    | 00063            | Panou de evidenta BZUM DDE-3 100A                                                                                                                                | buc | 1,0000 | 7 500,00  | 7 500,00  |
| 64 | PRET<br>OFERTANT | Interruptor de sarcina BP32 3P/100A                                                                                                                              | buc |        |           | 950,00    |
|    | 00064            | Interruptor de sarcina BP32 3P/100A                                                                                                                              | buc | 1,0000 | 950,00    | 950,00    |
| 65 | PRET<br>OFERTANT | Interruptor automat 100SL. 3P, 100A                                                                                                                              | buc |        |           | 1 500,00  |
|    | 00065            | Interruptor automat 100SL. 3P, 100A                                                                                                                              | buc | 1,0000 | 1 500,00  | 1 500,00  |
| 66 | PRET<br>OFERTANT | Contor electronic trifazat LUN 23 0.15-5(100)A                                                                                                                   | buc |        |           | 2 500,00  |
|    | 00066            | Contor electronic trifazat LUN 23 0.15-5(100)A                                                                                                                   | buc | 1,0000 | 2 500,00  | 2 500,00  |
| 67 | PRET<br>OFERTANT | MODEM WUM CDC-WG                                                                                                                                                 | buc |        |           | 5 500,00  |
|    | 00067            | MODEM WUM CDC-WG                                                                                                                                                 | buc | 1,0000 | 5 500,00  | 5 500,00  |
| 68 | PRET<br>OFERTANT | Panou de distributie general IIIMPI-2-0 Y2 IP54 (500x400x220)                                                                                                    | buc |        |           | 1 500,00  |
|    | 00068            | Panou de distributie general IIIMPI-2-0 Y2 IP54 (500x400x220)                                                                                                    | buc | 1,0000 | 1 500,00  | 1 500,00  |
| 69 | PRET<br>OFERTANT | Interruptor de sarcina BP32 3P/100A                                                                                                                              | buc |        |           | 950,00    |
|    | 00069            | Interruptor de sarcina BP32 3P/100A                                                                                                                              | buc | 1,0000 | 950,00    | 950,00    |
| 70 | PRET<br>OFERTANT | Interruptor automat 100SL. 3P, 80A                                                                                                                               | buc |        |           | 900,00    |
|    | 00070            | Interruptor automat 100SL. 3P, 80A                                                                                                                               | buc | 1,0000 | 900,00    | 900,00    |
| 71 | PRET<br>OFERTANT | Interruptor automat BA47-29 B32/3P                                                                                                                               | buc |        |           | 130,00    |
|    | 00071            | Interruptor automat BA47-29 B32/3P                                                                                                                               | buc | 1,0000 | 130,00    | 130,00    |
| 72 | PRET<br>OFERTANT | Descarcator de supratensiune tensiune OHC1-B/3P                                                                                                                  | buc |        |           | 1 700,00  |
|    | 00072            | Descarcator de supratensiune tensiune OHC1-B/3P                                                                                                                  | buc | 1,0000 | 1 700,00  | 1 700,00  |
| 73 | PRET<br>OFERTANT | Bare de distributie N(PE) YKM10-NP-02 IEK                                                                                                                        | buc |        |           | 250,00    |
|    | 00073            | Bare de distributie N(PE) YKM10-NP-02 IEK                                                                                                                        | buc | 1,0000 | 250,00    | 250,00    |
| 74 | PRET<br>OFERTANT | Invertor trifazat On-Grid Afore BNT040KTL sau echivalent                                                                                                         | buc |        |           | 40 000,00 |
|    | 00074            | Invertor trifazat On-Grid Afore BNT040KTL sau echivalent                                                                                                         | buc | 1,0000 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| 75 | PRET<br>OFERTANT | Invertor trifazat On-Grid Afore BNT015KTL sau echivalent                                                                                                         | buc |        |           | 21 000,00 |
|    | 00075            | Invertor trifazat On-Grid Afore BNT015KTL sau echivalent                                                                                                         | buc | 1,0000 | 21 000,00 | 21 000,00 |
| 76 | PRET<br>OFERTANT | Panouri fotovoltaice SWISS SOLAR IBEX 144BF-MHC-TOPCON CELLS INSIDE GLAS/GLAS 585W sau Analog (25 ani garantie producator 30 ani durata de viata) sau echivalent | buc |        |           | 1 650,00  |
|    | 00076            | Panouri fotovoltaice SWISS SOLAR IBEX 144BF-MHC-TOPCON CELLS INSIDE GLAS/GLAS 585W sau Analog (25 ani garantie producator 30 ani durata de viata) sau echivalent | buc | 1,0000 | 1 650,00  | 1 650,00  |
| 77 | PRET<br>OFERTANT | Conector MC4, cu siguranta fuzibila 20A 10x38mm                                                                                                                  | set |        |           | 35,00     |
|    | 00077            | Conector MC4, cu siguranta fuzibila 20A 10x38mm                                                                                                                  | buc | 1,0000 | 35,00     | 35,00     |
| 78 | PRET<br>OFERTANT | Conectori MC4 (set M+F) C4B                                                                                                                                      | buc |        |           | 25,00     |
|    | 00078            | Conectori MC4 (set M+F) C4B                                                                                                                                      | buc | 1,0000 | 25,00     | 25,00     |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.