

**Lucrari de constructie a unui  
Obiect de infrastructur? militar?  
?n cadrul Proiectului Tab?ra  
Militar? nr.136, B?cioi**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### 6.Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 153 192,17 lei

Intocmit in pre?uri curente 31.01.2025

| № 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 constructii</b>   |      |                                       |                                       |                            |
| 1      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=21m)   | m3   | 6,3000                                | 79,80<br>79,80                        | 502,74<br>502,74           |
| 2      | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3   | 6,3000                                | 60,20<br>58,20                        | 379,26<br>366,66           |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei  |                                       |                                       | 882,00                     |
|        |                             | <i>CAS</i>   | 24 % |                                       |                                       | 208,66                     |
|        |                             | <i>Cheltuieli d etransport</i>   | 4 %  |                                       |                                       | 0,50                       |
|        |                             | <i>Total CD</i>  |      |                                       |                                       | 1 091,16                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>   | 4 %  |                                       |                                       | 43,65                      |
|        |                             | <i>Total cu CR</i>   |      |                                       |                                       | 1 134,81                   |
|        |                             | <i>Beneficiu</i>   | 2 %  |                                       |                                       | 22,69                      |
|        |                             | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |                                       |                                       | <b>1 157,50<br/>869,40</b> |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>   |      |                                       |                                       |                            |

| 1  | 2            | 3  | 4   | 5       | 6                | 7                    |
|----|--------------|--|-----|---------|------------------|----------------------|
| 3  | 08-03-572-4  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, BZUM-TF-AVR-110-100 (CE-AVR) | buc | 1,0000  | 450,44<br>209,40 | 450,44<br>209,40     |
| 4  | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze   | buc | 1,0000  | 56,10<br>52,20   | 56,10<br>52,20       |
| 5  | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-63                     | buc | 1,0000  | 262,84<br>139,20 | 262,84<br>139,20     |
| 6  | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PDG)                          | buc | 1,0000  | 262,84<br>139,20 | 262,84<br>139,20     |
| 7  | 08-03-521-15 | -Declansator, tripolar, curent 63A   | buc | 1,0000  | 322,05<br>168,60 | 322,05<br>168,60     |
| 8  | 08-03-526-1  | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A   | buc | 7,0000  | 111,06<br>93,60  | 777,42<br>655,20     |
| 9  | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100  | buc | 1,0000  | 323,20<br>139,20 | 323,20<br>139,20     |
| 10 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)                          | buc | 1,0000  | 262,84<br>139,20 | 262,84<br>139,20     |
| 11 | 08-03-521-15 | Declansator, tripolar, curent 20A  | buc | 1,0000  | 322,05<br>168,60 | 322,05<br>168,60     |
| 12 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A   | buc | 11,0000 | 111,06<br>93,60  | 1 221,66<br>1 029,60 |
| 13 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PDV)                          | buc | 1,0000  | 262,84<br>139,20 | 262,84<br>139,20     |
| 14 | 08-03-521-15 | -Declansator, tripolar, curent 20A   | buc | 1,0000  | 276,15<br>168,60 | 276,15<br>168,60     |

| 1  | 2            | 3  | 4       | 5       | 6                      | 7                     |
|----|--------------|--|---------|---------|------------------------|-----------------------|
| 15 | 08-03-526-1  | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A   | buc     | 11,0000 | 110,85<br>93,60        | 1 219,35<br>1 029,60  |
| 16 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PDL)  | buc     | 1,0000  | 262,84<br>139,20       | 262,84<br>139,20      |
| 17 | 08-03-521-15 | Declansator, tripolar, curent 20A  | buc     | 1,0000  | 276,45<br>168,60       | 276,45<br>168,60      |
| 18 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A  | buc     | 6,0000  | 111,06<br>93,60        | 666,36<br>561,60      |
| 19 | M1H05B       | Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone | t       | 0,6800  | 2 113,26<br>1 805,40   | 1 437,02<br>1 227,67  |
| 20 | 08-03-482-16 | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t   | buc     | 1,0000  | 469,52<br>286,80       | 469,52<br>286,80      |
| 21 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare  | buc     | 1,0000  | 304,87<br>300,00       | 304,87<br>300,00      |
| 22 | 08-03-530-4  | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A   | buc     | 2,0000  | 1 230,81<br>190,20     | 2 461,62<br>380,40    |
| 23 | 08-03-532-4  | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3   | buc     | 3,0000  | 218,93<br>108,00       | 656,80<br>324,00      |
| 24 | 10-08-019-04 | Fotosenzor   | buc     | 1,0000  | 39,00<br>36,00         | 39,00<br>36,00        |
| 25 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare  | buc     | 1,0000  | 304,87<br>300,00       | 304,87<br>300,00      |
| 26 | 08-03-594-11 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane   | 100 buc | 0,2400  | 48 594,42<br>19 020,00 | 11 662,66<br>4 564,80 |

| 1  | 2            | 3   | 4       | 5      | 6                     | 7                     |
|----|--------------|---|---------|--------|-----------------------|-----------------------|
|    |              | suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4  |         |        |                       |                       |
| 27 | 08-03-594-1  | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1  | 100 buc | 0,1200 | 19 205,75<br>5 280,00 | 2 304,69<br>633,60    |
| 28 | 08-03-591-12 | Blocuri cu 2 prize  | 100 buc | 0,0200 | 4 607,00<br>4 164,00  | 92,14<br>83,28        |
| 29 | 08-03-591-12 | Blocuri cu 3 prize  | 100 buc | 0,0100 | 4 531,00<br>4 164,00  | 45,31<br>41,64        |
| 30 | 08-03-591-9  | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa   | 100 buc | 0,1000 | 2 687,10<br>2 286,00  | 268,71<br>228,60      |
| 31 | 08-03-591-10 | Priza de fisa semietansata si etansata  | 100 buc | 0,0200 | 5 175,50<br>4 566,00  | 103,51<br>91,32       |
| 32 | 08-03-591-2  | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa   | 100 buc | 0,1000 | 2 212,80<br>1 932,00  | 221,28<br>193,20      |
| 33 | 08-03-591-5  | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa  | 100 buc | 0,0500 | 2 248,80<br>1 968,00  | 112,44<br>98,40       |
| 34 | 08-03-591-3  | Intreruptor semietansat si etansat  | 100 buc | 0,0200 | 5 187,50<br>4 560,00  | 103,75<br>91,20       |
| 35 | 08-02-409-6  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm   | 100 m   | 7,1000 | 1 691,26<br>1 146,00  | 12 007,98<br>8 136,60 |
| 36 | 08-02-409-7  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm   | 100 m   | 0,1500 | 1 948,00<br>1 284,00  | 292,20<br>192,60      |
| 37 | 10-06-049-01 | Pozarea tevii din polietilena in canalizare: prin canal eliberat al conductei intr-un fir   | 100 m   | 0,1800 | 1 010,00<br>480,00    | 181,80<br>86,40       |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m   | 10 buc  | 0,3000 | 2 970,30<br>497,40    | 891,09<br>149,22      |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm  | 100 m   | 0,2100 | 3 930,14<br>1 140,00  | 825,33<br>239,40      |
| 40 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 | 100 m   | 1,6000 | 459,02<br>336,60      | 734,44<br>538,56      |

| 1  | 2           | 3  | 4     | 5        | 6                    | 7                    |
|----|-------------|--|-------|----------|----------------------|----------------------|
| 41 | 08-02-412-9 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | 3,3000   | 235,33<br>137,40     | 776,59<br>453,42     |
| 42 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg   | 100 m | 4,9600   | 1 463,57<br>744,00   | 7 259,31<br>3 690,24 |
| 43 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg   | 100 m | 0,1500   | 2 108,07<br>1 098,00 | 316,21<br>164,70     |
| 44 |             | Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W   | buc   | 24,0000  | 160,00<br>0,00       | 3 840,00<br>0,00     |
| 45 |             | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18   | buc   | 5,0000   | 210,00<br>0,00       | 1 050,00<br>0,00     |
| 46 |             | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13   | buc   | 7,0000   | 230,00<br>0,00       | 1 610,00<br>0,00     |
| 47 |             | Lampa LED, soclu E27 ,18W PFILIPS  | buc   | 5,0000   | 32,60<br>0,00        | 163,00<br>0,00       |
| 48 |             | Lampa LED, soclu E27 ,13W PFILIPS  | buc   | 7,0000   | 34,15<br>0,00        | 239,05<br>0,00       |
| 49 |             | Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2  | m     | 50,0000  | 12,25<br>0,00        | 612,50<br>0,00       |
| 50 |             | Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2  | m     | 420,0000 | 16,30<br>0,00        | 6 846,00<br>0,00     |
| 51 |             | Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2   | m     | 26,0000  | 28,63<br>0,00        | 744,38<br>0,00       |
| 52 |             | Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2 (1.2kg/m)  | m     | 15,0000  | 199,17<br>0,00       | 2 987,55<br>0,00     |
| 53 |             | Fir electric PV1 1.5 albastru  | m     | 160,0000 | 3,58<br>0,00         | 572,80<br>0,00       |
| 54 |             | Fir electric PV1 2,5mm2  | m     | 330,0000 | 3,60<br>0,00         | 1 188,00<br>0,00     |
| 55 |             | Bloc pentru 2 prize ingropat 250V, 10A   | buc   | 2,0000   | 43,00<br>0,00        | 86,00<br>0,00        |
| 56 |             | Bloc pentru 3 prize ingropat 250V, 10A   | buc   | 1,0000   | 36,00<br>0,00        | 36,00<br>0,00        |
| 57 |             | Priza bipolară cu contact de   | buc   | 10,0000  | 54,60                | 546,00               |

| 1  | 2 | 3  | 4    | 5        | 6              | 7                               |
|----|---|--|------|----------|----------------|---------------------------------|
|    |   | protectie ingropat 250W, 10A   |      |          | 0,00           | 0,00                            |
| 58 |   | Priza bipolara cu contact de protectie ingropat 250W, 10A, IP54                            | buc  | 2,0000   | 63,30<br>0,00  | 126,60<br>0,00                  |
| 59 |   | Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A                                      | buc  | 10,0000  | 48,63<br>0,00  | 486,30<br>0,00                  |
| 60 |   | Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa 250V, 6A                                     | buc  | 5,0000   | 62,15<br>0,00  | 310,75<br>0,00                  |
| 61 |   | Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A                                   | buc  | 2,0000   | 42,20<br>0,00  | 84,40<br>0,00                   |
| 62 |   | Cutie pentru prize si intrerupatoare   | buc  | 27,0000  | 6,50<br>0,00   | 175,50<br>0,00                  |
| 63 |   | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor  | buc  | 35,0000  | 51,30<br>0,00  | 1 795,50<br>0,00                |
| 64 |   | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi                                  | buc  | 45,0000  | 41,85<br>0,00  | 1 883,25<br>0,00                |
| 65 |   | Teava PIBX d=20mm  | m    | 710,0000 | 4,20<br>0,00   | 2 982,00<br>0,00                |
| 66 |   | Teava PIBX d=32mm  | m    | 15,0000  | 6,30<br>0,00   | 94,50<br>0,00                   |
| 67 |   | Teava din masa plastica PE d=110x3,4mm   | m    | 18,0000  | 57,20<br>0,00  | 1 029,60<br>0,00                |
|    |   | <i>Total</i>   | lei  |          |                | 80 588,25                       |
|    |   | <i>CAS</i>   | 24 % |          |                | 6 619,02                        |
|    |   | <i>Cheltuieli de transport</i>   | 4 %  |          |                | 1 852,39                        |
|    |   | <i>Total CD</i>  |      |          |                | 89 059,66                       |
|    |   | <i>Cheltuieli de regie</i>   | 50 % |          |                | 13 789,63                       |
|    |   | <i>Total cu CR</i>   |      |          |                | 102 849,29                      |
|    |   | <i>Beneficiu</i>   | 2 %  |          |                | 2 056,99                        |
|    |   | <b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>   |      |          |                | <b>104 906,28<br/>27 579,25</b> |
|    |   | <b>3. Utilaj</b>   |      |          |                |                                 |
| 68 |   | AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100 | buc  | 1,0000   | 359,00<br>0,00 | 359,00<br>0,00                  |

| 1  | 2 | 3  | 4   | 5      | 6                | 7                |
|----|---|--|-----|--------|------------------|------------------|
| 69 |   | Intrerupator automat cu 3 faze, 63A, BA47-29//3/63C                | buc | 1,0000 | 286,00<br>0,00   | 286,00<br>0,00   |
| 70 |   | Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V                 | buc | 1,0000 | 5 340,18<br>0,00 | 5 340,18<br>0,00 |
| 71 |   | AVR cu 2 intrari 3P/50A/C si BA47-29 3P40A/C-1buc, AVR-110-63      | buc | 1,0000 | 128,00<br>0,00   | 128,00<br>0,00   |
| 72 |   | Dulap de distributie ИЦPH-363-0 36 YXJI3 IP31, 540x310x120 ( PDG ) | buc | 1,0000 | 950,85<br>0,00   | 950,85<br>0,00   |
| 73 |   | Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C                | buc | 1,0000 | 215,00<br>0,00   | 215,00<br>0,00   |
| 74 |   | Declansator independent PH-47                                      | buc | 1,0000 | 356,00<br>0,00   | 356,00<br>0,00   |
| 75 |   | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C                | buc | 4,0000 | 98,33<br>0,00    | 393,33<br>0,00   |
| 76 |   | -Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C                  | buc | 1,0000 | 98,33<br>0,00    | 98,33<br>0,00    |
| 77 |   | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 1,0000 | 98,33<br>0,00    | 98,33<br>0,00    |
| 78 |   | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                        | buc | 1,0000 | 125,30<br>0,00   | 125,30<br>0,00   |
| 79 |   | Dulap de distributie ИЦPH-24-0 36 YXJI3 IP31, 395x310x120 (PD1)    | buc | 1,0000 | 986,63<br>0,00   | 986,63<br>0,00   |
| 80 |   | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                              | buc | 1,0000 | 102,00<br>0,00   | 102,00<br>0,00   |
| 81 |   | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 3,0000 | 98,33<br>0,00    | 294,99<br>0,00   |
| 82 |   | Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA                      | buc | 8,0000 | 264,00<br>0,00   | 2 112,00<br>0,00 |
| 83 |   | Dulap de distributie ИЦPH-24-0 36 YXJI3 IP31, 395x310x120 (PDV)    | buc | 1,0000 | 1 250,00<br>0,00 | 1 250,00<br>0,00 |
| 84 |   | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                              | buc | 1,0000 | 142,50<br>0,00   | 142,50<br>0,00   |
| 85 |   | Intrerupator automat cu 1 pol,                                     | buc | 9,0000 | 33,00            | 297,00           |

| 1  | 2 | 3  | 4     | 5      | 6                | 7                |                  |
|----|---|--|-------|--------|------------------|------------------|------------------|
|    |   | 10A, BA47-29/1/10C   |       |        | 0,00             | 0,00             |                  |
| 86 |   | Intrerupator automat 1p, 16A,<br>BA47-29/1/16C                           | buc   | 2,0000 | 33,00<br>0,00    | 66,00<br>0,00    |                  |
| 87 |   | Dulap de distributie ИПН-12з-0<br>36 УХЛ3 IP31, 265x310x120<br>(PDL)     | buc   | 1,0000 | 1 120,00<br>0,00 | 1 120,00<br>0,00 |                  |
| 88 |   | Intreruptor BH32/3/20 , 20A  | buc   | 1,0000 | 69,00<br>0,00    | 69,00<br>0,00    |                  |
| 89 |   | Intrerupator automat cu 1 pol,<br>10A, BA47-29/1/10B                     | buc   | 4,0000 | 29,16<br>0,00    | 116,64<br>0,00   |                  |
| 90 |   | Intreruptor automat ABDT 32<br>C16/30 , 16A 30mA                         | buc   | 1,0000 | 264,00<br>0,00   | 264,00<br>0,00   |                  |
| 91 |   | Intrerupator controlat de<br>fotosenzor                                  | buc   | 1,0000 | 313,00<br>0,00   | 313,00<br>0,00   |                  |
| 92 |   | Demaror magnetic ИМА-0230У2  | buc   | 1,0000 | 750,00<br>0,00   | 750,00<br>0,00   |                  |
| 93 |   | Demaror magnetic ИМА-1160  | buc   | 1,0000 | 2 450,00<br>0,00 | 2 450,00<br>0,00 |                  |
| 94 |   | Post de comanda cu butoane<br>ИКЕ-222-2                                  | buc   | 3,0000 | 33,40<br>0,00    | 100,20<br>0,00   |                  |
| 95 |   | Fotosenzor   | buc   | 1,0000 | 68,00<br>0,00    | 68,00<br>0,00    |                  |
| 96 |   | Alimentare 220V/12V  | buc   | 1,0000 | 420,00<br>0,00   | 420,00<br>0,00   |                  |
| 97 |   | UPS 380V,25kW cu baterii timp<br>22min Legrand Keor T25 (analog<br>30kW) | buc   | 1,0000 | 2 068,00<br>0,00 | 2 068,00<br>0,00 |                  |
|    |   | <i>Total</i>   | lei   |        |                  |                  | 21 340,28        |
|    |   | <i>Cmd</i>   | 1,2 % |        |                  |                  | 256,08           |
|    |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                 |       |        |                  |                  | <b>21 596,36</b> |

|  |  |  |      |  |  |  |                                       |
|--|--|--|------|--|--|--|---------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  |  |  |  | 127 660,14                            |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  |  |  | 25 532,03                             |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  |  | <b>153 192,17</b><br><b>28 448,65</b> |

**Lucrari de constructie a unui  
Obiect de infrastructur? militar?  
?n cadrul Proiectului Tab?ra  
Militar? nr.136, B?cioi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
6.Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 153 192,17 lei

Intocmit in prețuri curente 31.01.2025

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

**Manopera :**

|                       |               |                      |      |          |       |                  |
|-----------------------|---------------|----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 1             | Muncitor             | h-om | 439,1930 | 60,00 | 26 351,58        |
| 2.                    | 7137010011500 | Electrician          | h-om | 0,7560   | 60,00 | 45,36            |
| 3.                    | 7212030022700 | Sudor                | h-om | 2,4412   | 60,00 | 146,47           |
| 4.                    | 7214240021800 | Lacatus mecanic      | h-om | 18,0200  | 60,00 | 1 081,20         |
| 5.                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 13,7340  | 60,00 | 824,04           |
| <b>Total manopera</b> |               |                      |      |          |       | <b>28 448,65</b> |

**Materiale:**

|    |         |   |   |        |           |          |
|----|---------|---|---|--------|-----------|----------|
| 1. | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3"   | t | 0,0008 | 15 000,00 | 12,00    |
| 2. | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965"  | t | 0,0000 | 13 000,00 | 0,00     |
| 3. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0154 | 25 000,00 | 385,00   |
| 4. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t | 0,0041 | 1 500,00  | 6,15     |
| 5. | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm             | t | 0,0193 | 30 000,00 | 579,00   |
| 6. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t | 0,0243 | 30 000,00 | 729,00   |
| 7. | 1011616 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm             | t | 0,1344 | 30 000,00 | 4 032,00 |
| 8. | 1011764 | Talc maruntit cat. I  | t | 0,0027 | 1 500,00  | 4,05     |

|     |               |  |          |          |           |          |
|-----|---------------|--|----------|----------|-----------|----------|
| 9.  | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"  | t        | 0,0003   | 15 000,00 | 4,50     |
| 10. | 1011924       | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm  | kg       | 4,8050   | 55,00     | 264,28   |
| 11. | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg       | 0,0730   | 60,00     | 4,38     |
| 12. | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe   | kg       | 7,2324   | 32,00     | 231,44   |
| 13. | 1019100       | Cartus pentru impuscat   | 10 buc   | 99,8324  | 10,00     | 998,32   |
| 14. | 1019103       | Dibluri de distantare  | 100 buc  | 0,4200   | 15,00     | 6,30     |
| 15. | 1019109       | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc   | 99,8324  | 10,00     | 998,32   |
| 16. | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"   | kg       | 0,3860   | 120,00    | 46,32    |
| 17. | 1019852       | Vopsea   | kg       | 2,7680   | 75,00     | 207,60   |
| 18. | 1100007       | Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8        | t        | 0,0001   | 30 000,00 | 3,00     |
| 19. | 1139042       | Clei "BMK-5k"  | kg       | 1,4800   | 60,00     | 88,80    |
| 20. | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg       | 0,1700   | 20,00     | 3,40     |
| 21. | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t        | 0,1140   | 1 500,00  | 171,00   |
| 22. | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120   | l        | 0,3536   | 24,60     | 8,70     |
| 23. | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                   | l        | 0,6800   | 26,30     | 17,88    |
| 24. | 2320186201486 | Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30                          | kg       | 0,1360   | 120,00    | 16,32    |
| 25. | 2320186202613 | Unsoare consistenta U 100  | kg       | 0,1088   | 180,00    | 19,58    |
| 26. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos  | m3       | 0,4760   | 38,00     | 18,09    |
| 27. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                     | kg       | 0,3400   | 36,00     | 12,24    |
| 28. | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm                                   | kg       | 0,6800   | 30,00     | 20,40    |
| 29. | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2            | kg       | 0,4080   | 55,00     | 22,44    |
| 30. | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60  | buc      | 4,0800   | 2,60      | 10,61    |
| 31. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20   | buc      | 4,0800   | 0,50      | 2,04     |
| 32. | 2874125882312 | Saiba gros. plata pt. met M24  | kg       | 0,0680   | 35,00     | 2,38     |
| 33. | 4011106202741 | Energie electrica  | kw       | 2,3120   | 4,20      | 9,71     |
| 34. | 4029050       | Mortar de ciment   | m3       | 0,1523   | 1 000,00  | 152,30   |
| 35. | 4050011       | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala                  | t        | 0,0012   | 4 000,00  | 4,80     |
| 36. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.               | m3       | 0,6300   | 20,00     | 12,60    |
| 37. | 44            | Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W                                     | buc      | 24,0000  | 160,00    | 3 840,00 |
| 38. | 45            | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18 | buc      | 5,0000   | 210,00    | 1 050,00 |
| 39. | 46            | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13 | buc      | 7,0000   | 230,00    | 1 610,00 |
| 40. | 47            | Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS                                       | buc      | 5,0000   | 32,60     | 163,00   |
| 41. | 48            | Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS                                       | buc      | 7,0000   | 34,15     | 239,05   |
| 42. | 49            | Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2  | m        | 50,0000  | 12,25     | 612,50   |
| 43. | 50            | Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2  | m        | 420,0000 | 16,30     | 6 846,00 |
| 44. | 5009030       | Flanse   | 10 buc   | 7,2500   | 10,00     | 72,50    |
| 45. | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                   | 100 buc  | 1,5190   | 150,00    | 227,85   |
| 46. | 5009056       | Capace de izolatie   | 10 buc   | 1,2800   | 30,00     | 38,40    |
| 47. | 5009061       | Fisa de izolatie   | buc      | 88,3400  | 2,60      | 229,68   |
| 48. | 5009062       | Papuci de cablu  | buc      | 34,5800  | 6,30      | 217,85   |
| 49. | 5009070       | Racordari  | 10 buc   | 14,5000  | 15,00     | 217,50   |
| 50. | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"                           | buc      | 7,0000   | 50,00     | 350,00   |
| 51. | 5009089       | Profil de montaj perforat  | buc      | 28,8000  | 78,00     | 2 246,40 |
| 52. | 5009090       | Profil de montaj   | buc      | 3,6250   | 60,00     | 217,50   |
| 53. | 5009101       | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,0552   | 900,00    | 49,68    |
| 54. | 5009113       | Prezoane   | buc      | 24,4800  | 60,00     | 1 468,80 |
| 55. | 5009129       | Priza de tavan   | 100 buc  | 0,2448   | 85,00     | 20,81    |
| 56. | 5009140       | Fise de conexiune  | 100 buc  | 0,0800   | 15,00     | 1,20     |

|     |         |   |         |          |           |          |
|-----|---------|---|---------|----------|-----------|----------|
| 57. | 5009264 | Teava de policlorvinila   | kg      | 0,3360   | 26,00     | 8,74     |
| 58. | 5009500 | Fise de marcare   | 100 buc | 0,3519   | 150,00    | 52,78    |
| 59. | 5009502 | Fise de extremitate   | 100 buc | 12,3830  | 150,00    | 1 857,45 |
| 60. | 5009619 | Ate de cusut  | kg      | 0,0220   | 60,00     | 1,32     |
| 61. | 5009623 | Banda "K226"  | 100 m   | 0,0730   | 650,00    | 47,45    |
| 62. | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0007   | 15 000,00 | 10,50    |
| 63. | 51      | Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2  | m       | 26,0000  | 28,63     | 744,38   |
| 64. | 52      | Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2 (1.2kg/m)   | m       | 15,0000  | 199,17    | 2 987,55 |
| 65. | 5220076 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"   | kg      | 0,0320   | 20,00     | 0,64     |
| 66. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"   | kg      | 2,5550   | 20,00     | 51,10    |
| 67. | 53      | Fir electric PV1 1.5 albastru   | m       | 160,0000 | 3,58      | 572,80   |
| 68. | 54      | Fir electric PV1 2,5mm2   | m       | 330,0000 | 3,60      | 1 188,00 |
| 69. | 5420031 | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)   | t       | 0,0008   | 80 000,00 | 64,00    |
| 70. | 5429033 | Vaselina tehnica  | kg      | 0,2430   | 656,00    | 159,41   |
| 71. | 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      | 1,7874   | 65,00     | 116,18   |
| 72. | 55      | Bloc pentru 2 prize ingropat 250V, 10A  | buc     | 2,0000   | 43,00     | 86,00    |
| 73. | 56      | Bloc pentru 3 prize ingropat 250V, 10A  | buc     | 1,0000   | 36,00     | 36,00    |
| 74. | 57      | Priza bipolara cu contact de protectie ingropat 250W, 10A   | buc     | 10,0000  | 54,60     | 546,00   |
| 75. | 58      | Priza bipolara cu contact de protectie ingropat 250W, 10A, IP54   | buc     | 2,0000   | 63,30     | 126,60   |
| 76. | 59      | Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A   | buc     | 10,0000  | 48,63     | 486,30   |
| 77. | 60      | Intrerupator cu 2 clapete la instalatie inchisa 250V, 6A  | buc     | 5,0000   | 62,15     | 310,75   |
| 78. | 61      | Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A  | buc     | 2,0000   | 42,20     | 84,40    |
| 79. | 62      | Cutie pentru prize si intrerupatoare  | buc     | 27,0000  | 6,50      | 175,50   |
| 80. | 63      | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor   | buc     | 35,0000  | 51,30     | 1 795,50 |
| 81. | 64      | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi   | buc     | 45,0000  | 41,85     | 1 883,25 |
| 82. | 65      | Teava ПВХ d=20mm  | m       | 710,0000 | 4,20      | 2 982,00 |
| 83. | 66      | Teava ПВХ d=32mm  | m       | 15,0000  | 6,30      | 94,50    |
| 84. | 67      | Teava din masa plastica PE d=110x3,4mm  | m       | 18,0000  | 57,20     | 1 029,60 |
| 85. | 68      | AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100                                  | buc     | 1,0000   | 359,00    | 359,00   |
| 86. | 69      | Intrerupator automat cu 3 faze, 63A, BA47-29//3/63C   | buc     | 1,0000   | 286,00    | 286,00   |
| 87. | 70      | Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V  | buc     | 1,0000   | 5 340,18  | 5 340,18 |
| 88. | 71      | AVR cu 2 intrari 3P/50A/C si BA47-29 3P40A/C-1buc, AVR-110-63   | buc     | 1,0000   | 128,00    | 128,00   |
| 89. | 72      | Dulap de distributie ППН-363-0 36 УХЛ3 IP31, 540x310x120 ( PDG )  | buc     | 1,0000   | 950,85    | 950,85   |
| 90. | 73      | Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C   | buc     | 1,0000   | 215,00    | 215,00   |
| 91. | 74      | Declansator independent PH-47   | buc     | 1,0000   | 356,00    | 356,00   |

|      |    |  |     |        |          |                  |
|------|----|--|-----|--------|----------|------------------|
| 92.  | 75 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C                | buc | 4,0000 | 98,33    | 393,33           |
| 93.  | 76 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C                  | buc | 1,0000 | 98,33    | 98,33            |
| 94.  | 77 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 1,0000 | 98,33    | 98,33            |
| 95.  | 78 | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                        | buc | 1,0000 | 125,30   | 125,30           |
| 96.  | 79 | Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PD1)      | buc | 1,0000 | 986,63   | 986,63           |
| 97.  | 80 | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                              | buc | 1,0000 | 102,00   | 102,00           |
| 98.  | 81 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 3,0000 | 98,33    | 294,99           |
| 99.  | 82 | Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA                      | buc | 8,0000 | 264,00   | 2 112,00         |
| 100. | 83 | Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PDV)      | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00         |
| 101. | 84 | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                              | buc | 1,0000 | 142,50   | 142,50           |
| 102. | 85 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 9,0000 | 33,00    | 297,00           |
| 103. | 86 | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                        | buc | 2,0000 | 33,00    | 66,00            |
| 104. | 87 | Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL)     | buc | 1,0000 | 1 120,00 | 1 120,00         |
| 105. | 88 | Intreruptor BH32/3/20 , 20A  | buc | 1,0000 | 69,00    | 69,00            |
| 106. | 89 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B                  | buc | 4,0000 | 29,16    | 116,64           |
| 107. | 90 | Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA                      | buc | 1,0000 | 264,00   | 264,00           |
| 108. | 91 | Intrerupator controlat de fotosenzor                               | buc | 1,0000 | 313,00   | 313,00           |
| 109. | 92 | Demaror magnetic ПМА-0230Y2  | buc | 1,0000 | 750,00   | 750,00           |
| 110. | 93 | Demaror magnetic ПМА-1160  | buc | 1,0000 | 2 450,00 | 2 450,00         |
| 111. | 94 | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2                               | buc | 3,0000 | 33,40    | 100,20           |
| 112. | 95 | Fotosenzor   | buc | 1,0000 | 68,00    | 68,00            |
| 113. | 96 | Alimentare 220V/12V  | buc | 1,0000 | 420,00   | 420,00           |
| 114. | 97 | UPS 380V,25kW cu baterii timp 22min Legrand Keor T25 (analog 30kW) | buc | 1,0000 | 2 068,00 | 2 068,00         |
|      |    | <b>Total materiale de construcții</b>                              |     |        |          | <b>67 662,65</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |        |   |      |         |        |          |
|----|--------|---|------|---------|--------|----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 4,1254  | 150,00 | 618,80   |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut | 15,5190 | 60,00  | 931,14   |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut | 15,5190 | 120,00 | 1 862,28 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut | 17,7840 | 20,00  | 355,68   |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc   | h-ut | 11,0328 | 60,00  | 661,97   |

|     |               |   |      |         |        |                 |
|-----|---------------|---|------|---------|--------|-----------------|
|     |               | electric (de curent continuu)   |      |         |        |                 |
| 6.  | 170300        | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66" | h-ut | 0,3816  | 250,00 | 95,40           |
| 7.  | 21101         | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t   | h-ut | 0,1860  | 250,00 | 46,50           |
| 8.  | 2922140006901 | Pod rulant 15-20 tf   | h-ut | 0,0476  | 800,00 | 38,08           |
| 9.  | 30902         | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m   | h-ut | 3,7800  | 20,00  | 75,60           |
| 10. | 330206        | Burghiuri electrice   | h-ut | 2,1400  | 35,00  | 74,90           |
| 11. | 331002        | Masini de gaurit  | h-ut | 0,2616  | 35,00  | 9,16            |
| 12. | 331451        | Perforatoare electrice  | h-ut | 21,4140 | 35,00  | 749,49          |
| 13. | 3410520006730 | Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,0136  | 550,00 | 7,48            |
| 14. | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut | 1,1500  | 120,00 | 138,00          |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut | 4,3114  | 240,00 | 1 034,75        |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>   |      |         |        | <b>6 699,23</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 127 660,14 |
| TVA   | 20 % | 25 532,03  |

**Total deviz:**

**153 192,17**

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a unui Obiect de Investitor  
infrastructur? militar? ?n cadrul Proiectului  
Tab?ra Militar? nr.136, B?cioi**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse  | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|------------------------|
|        |                             |  |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>   |      |  |                      |                        |
| 1      | TsA16B1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=21m)   | m3   |  |                      | 79,80                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om | 1,2100                                 | 60,00                | 72,60                  |
|        | 7137010011500               | Electrician  | h-om | 0,1200                                 | 60,00                | 7,20                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 502,74                 |
| 2      | TsD18B                      | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu | m3   |  |                      | 60,20                  |
|        |                             |  |      |  |                      | 58,20                  |

| 1 | 2             | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                |
|---|---------------|---|------|--------|----------|------------------|
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,9700 | 60,00    | 58,20            |
|   | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.  | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00             |
|   |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 379,26           |
|   |               | <b>2. Lucrări de montare</b>  |      |        |          |                  |
| 3 | 08-03-572-4   | Bloc de comandă de execuție tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat pe perete, înălțime și lățime, mm, până la 1200x1000, BZUM-TF-AVR-110-100 (CE-AVR) | buc  |        |          | 450,44<br>209,40 |
|   | 1             | Muncitor  | h-om | 3,4900 | 60,00    | 209,40           |
|   | 1011924       | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg   | 0,2500 | 55,00    | 13,75            |
|   | 1011977       | Suruburi cu piulite și saibe  | kg   | 0,1700 | 32,00    | 5,44             |
|   | 1019852       | Vopsea  | kg   | 0,0300 | 75,00    | 2,25             |
|   | 2019408       | Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t  | t    | 0,0250 | 1 500,00 | 37,50            |
|   | 021102        | Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t   | h-ut | 0,2900 | 150,00   | 43,50            |
|   | 040502        | Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut | 1,1500 | 60,00    | 69,00            |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t   | h-ut | 0,2900 | 240,00   | 69,60            |
|   |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 450,44           |
| 4 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregătit, cu trei faze  | buc  |        |          | 56,10<br>52,20   |
|   | 1             | Muncitor  | h-om | 0,8700 | 60,00    | 52,20            |
|   | 021102        | Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t   | h-ut | 0,0100 | 150,00   | 1,50             |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t   | h-ut | 0,0100 | 240,00   | 2,40             |
|   |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 56,10            |
| 5 | 08-03-572-3   | Bloc de comandă de execuție tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat pe perete, înălțime și lățime, mm, până la 600x600, AVR-110-63                     | buc  |        |          | 262,84<br>139,20 |
|   | 1             | Muncitor  | h-om | 2,3200 | 60,00    | 139,20           |
|   | 1011924       | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg   | 0,1500 | 55,00    | 8,25             |
|   | 1011977       | Suruburi cu piulite și saibe  | kg   | 0,1700 | 32,00    | 5,44             |
|   | 1019852       | Vopsea  | kg   | 0,0300 | 75,00    | 2,25             |
|   | 2019408       | Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t  | t    | 0,0150 | 1 500,00 | 22,50            |
|   | 021102        | Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t   | h-ut | 0,1000 | 150,00   | 15,00            |
|   | 040502        | Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut | 0,7700 | 60,00    | 46,20            |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t   | h-ut | 0,1000 | 240,00   | 24,00            |
|   |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 262,84           |
| 6 | 08-03-572-3   | Bloc de comandă de execuție tip dulap sau punct de distribuție (dulap), montat pe perete, înălțime și lățime, mm, până la 600x600, (PDG)                          | buc  |        |          | 262,84<br>139,20 |
|   | 1             | Muncitor  | h-om | 2,3200 | 60,00    | 139,20           |
|   | 1011924       | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg   | 0,1500 | 55,00    | 8,25             |
|   | 1011977       | Suruburi cu piulite și saibe  | kg   | 0,1700 | 32,00    | 5,44             |
|   | 1019852       | Vopsea  | kg   | 0,0300 | 75,00    | 2,25             |
|   | 2019408       | Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă până la 0,1 t  | t    | 0,0150 | 1 500,00 | 22,50            |
|   | 021102        | Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t   | h-ut | 0,1000 | 150,00   | 15,00            |
|   | 040502        | Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut | 0,7700 | 60,00    | 46,20            |
|   | 400002        | Automobile cu bord, tonaj până la 8 t   | h-ut | 0,1000 | 240,00   | 24,00            |
|   |               | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 262,84           |
| 7 | 08-03-521-15  | -Declansator, tripolar, curent 63A  | buc  |        |          | 322,05<br>168,60 |
|   | 1             | Muncitor  | h-om | 2,8100 | 60,00    | 168,60           |
|   | 1011964       | Sfoară (spagat) de hirtie   | kg   | 0,0080 | 60,00    | 0,48             |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5      | 6        | 7      |
|----|-------------|---|---------|--------|----------|--------|
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,5300 | 32,00    | 16,96  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0300 | 120,00   | 3,60   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0700 | 75,00    | 5,25   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 6,30     | 38,43  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 150,00   | 3,00   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0050 | 60,00    | 0,30   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0480 | 656,00   | 31,49  |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0720 | 65,00    | 4,68   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,0040 | 150,00   | 0,60   |
|    | 330206      | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0600 | 35,00    | 2,10   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,3800 | 120,00   | 45,60  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0040 | 240,00   | 0,96   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 322,05 |
| 8  | 08-03-526-1 | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A  | buc     |        |          | 111,06 |
|    |             |   |         |        |          | 93,60  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 60,00    | 93,60  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 55,00    | 3,85   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 15,00    | 0,21   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 120,00   | 0,72   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 75,00    | 2,70   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0120 | 65,00    | 0,78   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 60,00    | 7,80   |
|    | 330206      | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0400 | 35,00    | 1,40   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 777,42 |
| 9  | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100   | buc     |        |          | 323,20 |
|    |             |   |         |        |          | 139,20 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 60,00    | 139,20 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 55,00    | 3,85   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0040 | 60,00    | 0,24   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,3800 | 32,00    | 12,16  |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,2200 | 10,00    | 12,20  |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 15,00    | 0,21   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,2200 | 10,00    | 12,20  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0140 | 120,00   | 1,68   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0470 | 75,00    | 3,52   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0020 | 1 500,00 | 3,00   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 6,30     | 38,43  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"  | buc     | 1,0000 | 50,00    | 50,00  |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 150,00   | 3,00   |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,0020 | 60,00    | 0,12   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0090 | 656,00   | 5,90   |
|    | 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 | 65,00    | 2,34   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,0050 | 150,00   | 0,75   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 60,00    | 7,80   |
|    | 330206      | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0400 | 35,00    | 1,40   |
|    | 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 | 240,00   | 1,20   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 323,20 |
| 10 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1) | buc     |        |          | 262,84 |
|    |             |   |         |        |          | 139,20 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 60,00    | 139,20 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,1500 | 55,00    | 8,25   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,1700 | 32,00    | 5,44   |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,0300 | 75,00    | 2,25   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0150 | 1 500,00 | 22,50  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a  | h-ut    | 0,1000 | 150,00   | 15,00  |

| 1  | 2            | 3   | 4       | 5      | 6        | 7        |
|----|--------------|---|---------|--------|----------|----------|
|    |              | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  |         |        |          |          |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,7700 | 60,00    | 46,20    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1000 | 240,00   | 24,00    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 262,84   |
| 11 | 08-03-521-15 | Declansator, tripolar, curent 20A   | buc     |        |          | 322,05   |
|    |              |   |         |        |          | 168,60   |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,8100 | 60,00    | 168,60   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0080 | 60,00    | 0,48     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,5300 | 32,00    | 16,96    |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0300 | 120,00   | 3,60     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0700 | 75,00    | 5,25     |
|    | 5009062      | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 6,30     | 38,43    |
|    | 5009500      | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 150,00   | 3,00     |
|    | 5009619      | Ate de cusut  | kg      | 0,0050 | 60,00    | 0,30     |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0480 | 656,00   | 31,49    |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0720 | 65,00    | 4,68     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,0040 | 150,00   | 0,60     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0600 | 35,00    | 2,10     |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,3800 | 120,00   | 45,60    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0040 | 240,00   | 0,96     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 322,05   |
| 12 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A  | buc     |        |          | 111,06   |
|    |              |   |         |        |          | 93,60    |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 60,00    | 93,60    |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 55,00    | 3,85     |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 15,00    | 0,21     |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 120,00   | 0,72     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 75,00    | 2,70     |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0120 | 65,00    | 0,78     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 60,00    | 7,80     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0400 | 35,00    | 1,40     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 1 221,66 |
| 13 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PDV) | buc     |        |          | 262,84   |
|    |              |   |         |        |          | 139,20   |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 60,00    | 139,20   |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,1500 | 55,00    | 8,25     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,1700 | 32,00    | 5,44     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0300 | 75,00    | 2,25     |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0150 | 1 500,00 | 22,50    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,1000 | 150,00   | 15,00    |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,7700 | 60,00    | 46,20    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1000 | 240,00   | 24,00    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 262,84   |
| 14 | 08-03-521-15 | -Declansator, tripolar, curent 20A  | buc     |        |          | 276,15   |
|    |              |   |         |        |          | 168,60   |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,8100 | 60,00    | 168,60   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0080 | 60,00    | 0,48     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,5300 | 32,00    | 16,96    |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0300 | 120,00   | 3,60     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0700 | 75,00    | 5,25     |
|    | 5009062      | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 6,30     | 38,43    |
|    | 5009500      | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 150,00   | 3,00     |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0480 | 656,00   | 31,49    |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la   | kg      | 0,0720 | 65,00    | 4,68     |

| 1  | 2            | 3   | 4       | 5      | 6        | 7        |
|----|--------------|---|---------|--------|----------|----------|
|    |              | 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv   |         |        |          |          |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,0040 | 150,00   | 0,60     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0600 | 35,00    | 2,10     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0040 | 240,00   | 0,96     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 276,15   |
| 15 | 08-03-526-1  | -Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A  | buc     |        |          | 110,85   |
|    |              |   |         |        |          | 93,60    |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 60,00    | 93,60    |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 55,00    | 3,85     |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 120,00   | 0,72     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 75,00    | 2,70     |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0120 | 65,00    | 0,78     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 60,00    | 7,80     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0400 | 35,00    | 1,40     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 1 219,35 |
| 16 | 08-03-572-3  | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PDL) | buc     |        |          | 262,84   |
|    |              |   |         |        |          | 139,20   |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,3200 | 60,00    | 139,20   |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,1500 | 55,00    | 8,25     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,1700 | 32,00    | 5,44     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0300 | 75,00    | 2,25     |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,0150 | 1 500,00 | 22,50    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,1000 | 150,00   | 15,00    |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,7700 | 60,00    | 46,20    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1000 | 240,00   | 24,00    |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 262,84   |
| 17 | 08-03-521-15 | Declansator, tripolar, curent 20A   | buc     |        |          | 276,45   |
|    |              |   |         |        |          | 168,60   |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 2,8100 | 60,00    | 168,60   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,0080 | 60,00    | 0,48     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,5300 | 32,00    | 16,96    |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0300 | 120,00   | 3,60     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0700 | 75,00    | 5,25     |
|    | 5009062      | Papuci de cablu   | buc     | 6,1000 | 6,30     | 38,43    |
|    | 5009500      | Fise de marcare   | 100 buc | 0,0200 | 150,00   | 3,00     |
|    | 5009619      | Ate de cusut  | kg      | 0,0050 | 60,00    | 0,30     |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica  | kg      | 0,0480 | 656,00   | 31,49    |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0720 | 65,00    | 4,68     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                             | h-ut    | 0,0040 | 150,00   | 0,60     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0600 | 35,00    | 2,10     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0040 | 240,00   | 0,96     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |        |          | 276,45   |
| 18 | 08-03-526-1  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A   | buc     |        |          | 111,06   |
|    |              |   |         |        |          | 93,60    |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 1,5600 | 60,00    | 93,60    |
|    | 1011924      | Electrozi Э42A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0700 | 55,00    | 3,85     |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,0140 | 15,00    | 0,21     |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,0060 | 120,00   | 0,72     |
|    | 1019852      | Vopsea  | kg      | 0,0360 | 75,00    | 2,70     |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv               | kg      | 0,0120 | 65,00    | 0,78     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,1300 | 60,00    | 7,80     |
|    | 330206       | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,0400 | 35,00    | 1,40     |

| 1  | 2             | 3  | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|--|---------|---------|-----------|----------------------|
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 666,36               |
| 19 | M1H05B        | Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone | t       |         |           | 2 113,26<br>1 805,40 |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic  | h-om    | 26,5000 | 60,00     | 1 590,00             |
|    | 7212030022700 | Sudor  | h-om    | 3,5900  | 60,00     | 215,40               |
|    | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm   | kg      | 1,0000  | 30,00     | 30,00                |
|    | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60  | buc     | 6,0000  | 2,60      | 15,60                |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20   | buc     | 6,0000  | 0,50      | 3,00                 |
|    | 2874125882312 | Saiba gros. plata pt. met M24  | kg      | 0,1000  | 35,00     | 3,50                 |
|    | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2  | kg      | 0,6000  | 55,00     | 33,00                |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos  | m3      | 0,7000  | 38,00     | 26,60                |
|    | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120   | l       | 0,5200  | 24,60     | 12,79                |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767   | l       | 1,0000  | 26,30     | 26,29                |
|    | 2320186201486 | Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30  | kg      | 0,2000  | 120,00    | 24,00                |
|    | 2320186202613 | Unsoare consistenta U 100  | kg      | 0,1600  | 180,00    | 28,79                |
|    | 4011106202741 | Energie electrica  | kw      | 3,4000  | 4,20      | 14,28                |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg      | 0,2500  | 20,00     | 5,00                 |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)   | kg      | 0,5000  | 36,00     | 18,00                |
|    | 3410520006730 | Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele  | h-ut    | 0,0200  | 550,00    | 11,00                |
|    | 2922140006901 | Pod rulant 15-20 tf  | h-ut    | 0,0700  | 800,00    | 56,00                |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 1 437,02             |
| 20 | 08-03-482-16  | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t   | buc     |         |           | 469,52<br>286,80     |
|    | 1             | Muncitor   | h-om    | 4,7800  | 60,00     | 286,80               |
|    | 1010501       | Lacuri de colofoniu "KФ-965"   | t       | 0,00003 | 13 000,00 | 0,00                 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm  | kg      | 0,0800  | 55,00     | 4,40                 |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0300  | 60,00     | 1,80                 |
|    | 5009062       | Papuci de cablu  | buc     | 4,0800  | 6,30      | 25,70                |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"   | buc     | 1,0000  | 50,00     | 50,00                |
|    | 5009500       | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0410  | 150,00    | 6,15                 |
|    | 5420031       | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)  | t       | 0,00084 | 80 000,00 | 64,00                |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg      | 0,0200  | 65,00     | 1,30                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,0030  | 150,00    | 0,45                 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,0900  | 60,00     | 5,40                 |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,1900  | 120,00    | 22,80                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0030  | 240,00    | 0,72                 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 469,52               |
| 21 | 10-08-003-03  | Sursa de alimentare  | buc     |         |           | 304,87<br>300,00     |
|    | 1             | Muncitor   | h-om    | 5,0000  | 60,00     | 300,00               |
|    | 5220076       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC40"  | kg      | 0,0160  | 20,00     | 0,32                 |
|    | 330206        | Burghiuri electrice  | h-ut    | 0,1300  | 35,00     | 4,55                 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 304,87               |
| 22 | 08-03-530-4   | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A   | buc     |         |           | 1 230,81<br>190,20   |
|    | 1             | Muncitor   | h-om    | 3,1700  | 60,00     | 190,20               |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm  | kg      | 0,0800  | 55,00     | 4,40                 |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0020  | 60,00     | 0,12                 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,3730  | 32,00     | 11,94                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200  | 10,00     | 12,20                |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140  | 15,00     | 0,21                 |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200  | 10,00     | 12,20                |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0120  | 120,00    | 1,44                 |
|    | 1019852       | Vopsea   | kg      | 0,0390  | 75,00     | 2,92                 |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0030  | 1 500,00  | 4,50                 |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"   | buc     | 1,0000  | 50,00     | 50,00                |

| 1  | 2            | 3  | 4       | 5        | 6         | 7                               |
|----|--------------|--|---------|----------|-----------|---------------------------------|
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0310   | 150,00    | 4,65                            |
|    | 5009502      | Fise de extremitate  | 100 buc | 6,1000   | 150,00    | 915,00                          |
|    | 5009619      | Ate de cusut   | kg      | 0,0010   | 60,00     | 0,06                            |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0120   | 656,00    | 7,87                            |
|    | 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      | 0,0240   | 65,00     | 1,56                            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,0060   | 150,00    | 0,90                            |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300   | 60,00     | 7,80                            |
|    | 330206       | Burghiuri electrice  | h-ut    | 0,0400   | 35,00     | 1,40                            |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0060   | 240,00    | 1,44                            |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |          |           | 2 461,62                        |
| 23 | 08-03-532-4  | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 | buc     |          |           | 218,93<br>-----<br>108,00       |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 1,8000   | 60,00     | 108,00                          |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,0600   | 55,00     | 3,30                            |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,0010   | 60,00     | 0,06                            |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,0500   | 32,00     | 1,60                            |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 1,2200   | 10,00     | 12,20                           |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare  | 100 buc | 0,0140   | 15,00     | 0,21                            |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 1,2200   | 10,00     | 12,20                           |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,0060   | 120,00    | 0,72                            |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,0350   | 75,00     | 2,63                            |
|    | 2019408      | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t   | t       | 0,0020   | 1 500,00  | 3,00                            |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"   | buc     | 1,0000   | 50,00     | 50,00                           |
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0100   | 150,00    | 1,50                            |
|    | 5009502      | Fise de extremitate  | 100 buc | 0,0610   | 150,00    | 9,15                            |
|    | 5009619      | Ate de cusut   | kg      | 0,0010   | 60,00     | 0,06                            |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica   | kg      | 0,0060   | 656,00    | 3,94                            |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv        | kg      | 0,0120   | 65,00     | 0,78                            |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut    | 0,0010   | 150,00    | 0,15                            |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,1300   | 60,00     | 7,80                            |
|    | 330206       | Burghiuri electrice  | h-ut    | 0,0400   | 35,00     | 1,40                            |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0010   | 240,00    | 0,24                            |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |          |           | 656,80                          |
| 24 | 10-08-019-04 | Fotosenzor   | buc     |          |           | 39,00<br>-----<br>36,00         |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 0,6000   | 60,00     | 36,00                           |
|    | 1100007      | Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8  | t       | 0,00006  | 30 000,00 | 3,00                            |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |          |           | 39,00                           |
| 25 | 10-08-003-03 | Sursa de alimentare  | buc     |          |           | 304,87<br>-----<br>300,00       |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 5,0000   | 60,00     | 300,00                          |
|    | 5220076      | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"  | kg      | 0,0160   | 20,00     | 0,32                            |
|    | 330206       | Burghiuri electrice  | h-ut    | 0,1300   | 35,00     | 4,55                            |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |          |           | 304,87                          |
| 26 | 08-03-594-11 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4          | 100 buc |          |           | 48 594,42<br>-----<br>19 020,00 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 317,0000 | 60,00     | 19 020,00                       |
|    | 1011616      | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm  | t       | 0,5600   | 30 000,00 | 16 800,00                       |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 2,1000   | 55,00     | 115,50                          |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 10,4000  | 32,00     | 332,79                          |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 15,3000  | 10,00     | 153,00                          |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 15,3000  | 10,00     | 153,00                          |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 3,0000   | 75,00     | 225,00                          |
|    | 4050011      | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala  | t       | 0,0050   | 4 000,00  | 20,00                           |

| 1  | 2            | 3  | 4        | 5        | 6         | 7                     |
|----|--------------|--|----------|----------|-----------|-----------------------|
|    | 5009089      | Profil de montaj perforat  | buc      | 120,0000 | 78,00     | 9 360,00              |
|    | 5009101      | Butoane de montaj  | 1000 buc | 0,0530   | 900,00    | 47,63                 |
|    | 5009623      | Banda "K226"   | 100 m    | 0,1000   | 650,00    | 65,00                 |
|    | 5070001      | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2            | t        | 0,0030   | 15 000,00 | 43,75                 |
|    | 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       | 0,4200   | 65,00     | 27,29                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 1,5500   | 150,00    | 232,50                |
|    | 030902       | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m   | h-ut     | 74,1000  | 20,00     | 1 482,00              |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut     | 1,7800   | 60,00     | 106,79                |
|    | 331002       | Masini de gaurit   | h-ut     | 1,0900   | 35,00     | 38,17                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 1,5500   | 240,00    | 372,00                |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei      |          |           | 11 662,66             |
| 27 | 08-03-594-1  | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1                     | 100 buc  |          |           | 19 205,75<br>5 280,00 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 88,0000  | 60,00     | 5 280,00              |
|    | 1010219      | Lianti de ipsos "Г-3"  | t        | 0,00315  | 15 000,00 | 50,00                 |
|    | 5009113      | Prezoane   | buc      | 204,0000 | 60,00     | 12 240,00             |
|    | 5009129      | Priza de tavan   | 100 buc  | 2,0400   | 85,00     | 173,42                |
|    | 5009264      | Teava de policlorvinila  | kg       | 2,8000   | 26,00     | 72,83                 |
|    | 21101        | Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t  | h-ut     | 1,5500   | 250,00    | 387,50                |
|    | 30902        | Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m  | h-ut     | 31,5000  | 20,00     | 630,00                |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 1,5500   | 240,00    | 372,00                |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei      |          |           | 2 304,69              |
| 28 | 08-03-591-12 | Blocuri cu 2 prize   | 100 buc  |          |           | 4 607,00<br>4 164,00  |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 69,4000  | 60,00     | 4 164,00              |
|    | 1010219      | Lianti de ipsos "Г-3"  | t        | 0,00315  | 15 000,00 | 75,00                 |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg       | 1,5000   | 32,00     | 48,00                 |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc      | 102,0000 | 2,60      | 265,00                |
|    | 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       | 0,4200   | 65,00     | 27,50                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0700   | 150,00    | 10,50                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0700   | 240,00    | 17,00                 |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei      |          |           | 92,14                 |
| 29 | 08-03-591-12 | Blocuri cu 3 prize   | 100 buc  |          |           | 4 531,00<br>4 164,00  |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 69,4000  | 60,00     | 4 164,00              |
|    | 1010219      | Lianti de ipsos "Г-3"  | t        | 0,00315  | 15 000,00 | 0,00                  |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg       | 1,5000   | 32,00     | 48,00                 |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc      | 102,0000 | 2,60      | 265,00                |
|    | 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       | 0,4200   | 65,00     | 27,00                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0700   | 150,00    | 10,00                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut     | 0,0700   | 240,00    | 17,00                 |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei      |          |           | 45,31                 |
| 30 | 08-03-591-9  | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa  | 100 buc  |          |           | 2 687,10<br>2 286,00  |
|    | 1            | Muncitor   | h-om     | 38,1000  | 60,00     | 2 286,00              |
|    | 1010219      | Lianti de ipsos "Г-3"  | t        | 0,00315  | 15 000,00 | 45,00                 |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg       | 1,5000   | 32,00     | 48,00                 |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc      | 102,0000 | 2,60      | 265,20                |
|    | 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       | 0,4200   | 65,00     | 27,30                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut     | 0,0400   | 150,00    | 6,00                  |

| 1  | 2            | 3   | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|--------------|---|---------|----------|-----------|-----------|
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 240,00    | 9,60      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |          |           | 268,71    |
| 31 | 08-03-591-10 | Priza de fisa semietansata si etansata  | 100 buc |          |           | 5 175,50  |
|    |              |   |         |          |           | 4 566,00  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 76,1000  | 60,00     | 4 566,00  |
|    | 1011924      | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0240   | 55,00     | 1,50      |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 2,7300   | 32,00     | 87,50     |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 9,7600   | 10,00     | 97,50     |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 9,7600   | 10,00     | 97,50     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1200   | 150,00    | 18,00     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 4,6400   | 60,00     | 278,50    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1200   | 240,00    | 29,00     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |          |           | 103,51    |
| 32 | 08-03-591-2  | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa   | 100 buc |          |           | 2 212,80  |
|    |              |   |         |          |           | 1 932,00  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 32,2000  | 60,00     | 1 932,00  |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie  | buc     | 102,0000 | 2,60      | 265,20    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0400   | 150,00    | 6,00      |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 240,00    | 9,60      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |          |           | 221,28    |
| 33 | 08-03-591-5  | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa  | 100 buc |          |           | 2 248,80  |
|    |              |   |         |          |           | 1 968,00  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 32,8000  | 60,00     | 1 968,00  |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie  | buc     | 102,0000 | 2,60      | 265,20    |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,0400   | 150,00    | 6,00      |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,0400   | 240,00    | 9,60      |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |          |           | 112,44    |
| 34 | 08-03-591-3  | Intreruptor semietansat si etansat  | 100 buc |          |           | 5 187,50  |
|    |              |   |         |          |           | 4 560,00  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 76,0000  | 60,00     | 4 560,00  |
|    | 1011924      | Electrozi 342A, diametru 4 mm   | kg      | 0,0240   | 55,00     | 1,50      |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 3,5400   | 32,00     | 113,50    |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 9,7600   | 10,00     | 97,50     |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 9,7600   | 10,00     | 97,50     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1000   | 150,00    | 15,00     |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 4,6400   | 60,00     | 278,50    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1000   | 240,00    | 24,00     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |          |           | 103,75    |
| 35 | 08-02-409-6  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm                     | 100 m   |          |           | 1 691,26  |
|    |              |   |         |          |           | 1 146,00  |
|    | 1            | Muncitor  | h-om    | 19,1000  | 60,00     | 1 146,00  |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t       | 0,0021   | 25 000,00 | 52,46     |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 12,2000  | 10,00     | 122,00    |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 12,2000  | 10,00     | 122,00    |
|    | 1139042      | Clei "BMK-5k"   | kg      | 0,2000   | 60,00     | 12,00     |
|    | 4029050      | Mortar de ciment  | m3      | 0,0210   | 1 000,00  | 21,00     |
|    | 5009030      | Flanse  | 10 buc  | 1,0000   | 10,00     | 10,00     |
|    | 5009070      | Racordari   | 10 buc  | 2,0000   | 15,00     | 30,00     |
|    | 5009090      | Profil de montaj  | buc     | 0,5000   | 60,00     | 30,00     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut    | 0,1100   | 150,00    | 16,50     |
|    | 331451       | Perforatoare electrice  | h-ut    | 2,9400   | 35,00     | 102,90    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,1100   | 240,00    | 26,40     |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei     |          |           | 12 007,98 |

| 1  | 2            | 3  | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|--------------|--|---------|---------|-----------|----------------------|
| 36 | 08-02-409-7  | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm  | 100 m   |         |           | 1 948,00<br>1 284,00 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 21,4000 | 60,00     | 1 284,00             |
|    | 1010813      | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm  | t       | 0,0021  | 25 000,00 | 50,00                |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 12,2000 | 10,00     | 122,00               |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 12,2000 | 10,00     | 122,00               |
|    | 1139042      | Clei "БМК-5к"  | kg      | 0,4000  | 60,00     | 24,00                |
|    | 4029050      | Mortar de ciment   | m3      | 0,0210  | 1 000,00  | 21,33                |
|    | 5009030      | Flanse   | 10 buc  | 1,0000  | 10,00     | 10,00                |
|    | 5009070      | Racordari  | 10 buc  | 2,0000  | 15,00     | 30,00                |
|    | 5009090      | Profil de montaj   | buc     | 0,5000  | 60,00     | 30,00                |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,3300  | 150,00    | 49,47                |
|    | 331451       | Perforatoare electrice   | h-ut    | 3,6000  | 35,00     | 126,00               |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,3300  | 240,00    | 79,20                |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 292,20               |
| 37 | 10-06-049-01 | Pozarea tevii din polietilena in canalizare: prin canal eliberat al conductei intr-un fir  | 100 m   |         |           | 1 010,00<br>480,00   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 8,0000  | 60,00     | 480,00               |
|    | 170300       | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"  | h-ut    | 2,1200  | 250,00    | 530,00               |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 181,80               |
| 38 | 08-02-471-4  | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m  | 10 buc  |         |           | 2 970,30<br>497,40   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 8,2900  | 60,00     | 497,40               |
|    | 1011614      | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm  | t       | 0,0810  | 30 000,00 | 2 430,00             |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,7800  | 55,00     | 42,90                |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 891,09               |
| 39 | 08-02-472-1  | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm   | 100 m   |         |           | 3 930,14<br>1 140,00 |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 19,0000 | 60,00     | 1 140,00             |
|    | 1011613      | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm  | t       | 0,0920  | 30 000,00 | 2 757,14             |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,6000  | 55,00     | 33,00                |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 825,33               |
| 40 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2      | 100 m   |         |           | 459,02<br>336,60     |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 5,6100  | 60,00     | 336,60               |
|    | 1011764      | Talc maruntit cat. I   | t       | 0,00043 | 1 500,00  | 0,66                 |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,0200  | 75,00     | 1,50                 |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc | 0,3100  | 150,00    | 46,50                |
|    | 5009056      | Capace de izolatie   | 10 buc  | 0,8000  | 30,00     | 24,00                |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc     | 12,2000 | 2,60      | 31,72                |
|    | 5009140      | Fise de conexiune  | 100 buc | 0,0500  | 15,00     | 0,75                 |
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc | 0,0200  | 150,00    | 3,00                 |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                      | kg      | 0,1600  | 65,00     | 10,40                |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,0100  | 150,00    | 1,50                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,0100  | 240,00    | 2,40                 |
|    |              | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei     |         |           | 734,44               |
| 41 | 08-02-412-9  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m   |         |           | 235,33<br>137,40     |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 2,2900  | 60,00     | 137,40               |
|    | 1011764      | Talc maruntit cat. I   | t       | 0,0006  | 1 500,00  | 0,91                 |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,0200  | 75,00     | 1,50                 |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare   | 100 buc | 0,3100  | 150,00    | 46,50                |

| 1  | 2           | 3   | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|---|----------|---------|-----------|----------|
|    | 5009061     | Fisa de izolatie  | buc      | 12,2000 | 2,60      | 31,72    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,0200  | 150,00    | 3,00     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,1600  | 65,00     | 10,40    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut     | 0,0100  | 150,00    | 1,50     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,0100  | 240,00    | 2,40     |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei      |         |           | 776,59   |
| 42 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg  | 100 m    |         |           | 1 463,57 |
|    |             |   |          |         |           | 744,00   |
|    | 1           | Muncitor  | h-om     | 12,4000 | 60,00     | 744,00   |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t        | 0,00004 | 25 000,00 | 1,01     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t        | 0,0008  | 1 500,00  | 1,21     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"   | t        | 0,00006 | 15 000,00 | 0,91     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,00832 | 900,00    | 7,49     |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,0041  | 150,00    | 0,61     |
|    | 5009623     | Banda "K226"  | 100 m    | 0,0096  | 650,00    | 6,24     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"   | kg       | 0,5000  | 20,00     | 10,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut     | 0,3900  | 150,00    | 58,50    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut     | 3,0000  | 60,00     | 180,00   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut     | 3,0000  | 120,00    | 360,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,3900  | 240,00    | 93,60    |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei      |         |           | 7 259,31 |
| 43 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg  | 100 m    |         |           | 2 108,07 |
|    |             |   |          |         |           | 1 098,00 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om     | 18,3000 | 60,00     | 1 098,00 |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm   | t        | 0,00004 | 25 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t        | 0,0008  | 1 500,00  | 1,00     |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"   | t        | 0,00006 | 15 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,00832 | 900,00    | 7,20     |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,0041  | 150,00    | 0,60     |
|    | 5009623     | Banda "K226"  | 100 m    | 0,0096  | 650,00    | 6,07     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"   | kg       | 0,5000  | 20,00     | 10,00    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut     | 0,5600  | 150,00    | 84,00    |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut     | 4,2600  | 60,00     | 255,60   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut     | 4,2600  | 120,00    | 511,20   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,5600  | 240,00    | 134,40   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei      |         |           | 316,21   |
| 44 |             | Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W  | buc      |         |           | 160,00   |
|    |             |   |          |         |           | 0,00     |
|    | 44          | Corp de iluminat OPL/R 418W LED 9W  | buc      | 1,0000  | 160,00    | 160,00   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei      |         |           | 3 840,00 |
| 45 |             | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18  | buc      |         |           | 210,00   |
|    |             |   |          |         |           | 0,00     |
|    | 45          | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18  | buc      | 1,0000  | 210,00    | 210,00   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei      |         |           | 1 050,00 |
| 46 |             | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13  | buc      |         |           | 230,00   |
|    |             |   |          |         |           | 0,00     |
|    | 46          | Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13  | buc      | 1,0000  | 230,00    | 230,00   |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei      |         |           | 1 610,00 |
| 47 |             | Lampa LED, soclu E27 ,18W PFILIPS   | buc      |         |           | 32,60    |
|    |             |   |          |         |           | 0,00     |
|    | 47          | Lampa LED, soclu E27 ,18W PFILIPS   | buc      | 1,0000  | 32,60     | 32,60    |

| 1  | 2  | 3   | 4   | 5      | 6      | 7        |
|----|----|---|-----|--------|--------|----------|
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 163,00   |
| 48 |    | Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS                                | buc |        |        | 34,15    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 48 | Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS                                | buc | 1,0000 | 34,15  | 34,15    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 239,05   |
| 49 |    | Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2   | m   |        |        | 12,25    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 49 | Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2   | m   | 1,0000 | 12,25  | 12,25    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 612,50   |
| 50 |    | Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2   | m   |        |        | 16,30    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 50 | Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2   | m   | 1,0000 | 16,30  | 16,30    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 6 846,00 |
| 51 |    | Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2  | m   |        |        | 28,63    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 51 | Cablu N2XH-0.66kv 5x4mm2  | m   | 1,0000 | 28,63  | 28,63    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 744,38   |
| 52 |    | Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2 (1.2kg/m)                             | m   |        |        | 199,17   |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 52 | Cablu N2XH-0.66kv 5x16mm2 (1.2kg/m)                             | m   | 1,0000 | 199,17 | 199,17   |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 2 987,55 |
| 53 |    | Fir electric PV1 1.5 albastru                                   | m   |        |        | 3,58     |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 53 | Fir electric PV1 1.5 albastru                                   | m   | 1,0000 | 3,58   | 3,58     |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 572,80   |
| 54 |    | Fir electric PV1 2,5mm2   | m   |        |        | 3,60     |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 54 | Fir electric PV1 2,5mm2   | m   | 1,0000 | 3,60   | 3,60     |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 1 188,00 |
| 55 |    | Bloc pentru 2 prize ingropat 250V, 10A                          | buc |        |        | 43,00    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 55 | Bloc pentru 2 prize ingropat 250V, 10A                          | buc | 1,0000 | 43,00  | 43,00    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 86,00    |
| 56 |    | Bloc pentru 3 prize ingropat 250V, 10A                          | buc |        |        | 36,00    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 56 | Bloc pentru 3 prize ingropat 250V, 10A                          | buc | 1,0000 | 36,00  | 36,00    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 36,00    |
| 57 |    | Priza bipolară cu contact de protecție îngropat 250W, 10A       | buc |        |        | 54,60    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 57 | Priza bipolară cu contact de protecție îngropat 250W, 10A       | buc | 1,0000 | 54,60  | 54,60    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 546,00   |
| 58 |    | Priza bipolară cu contact de protecție îngropat 250W, 10A, IP54 | buc |        |        | 63,30    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 58 | Priza bipolară cu contact de protecție îngropat 250W, 10A, IP54 | buc | 1,0000 | 63,30  | 63,30    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 126,60   |
| 59 |    | Înteruptor cu 1 clapă instalatie închisă , 250V, 6A             | buc |        |        | 48,63    |
|    |    |   |     |        |        | 0,00     |
|    | 59 | Înteruptor cu 1 clapă instalatie închisă , 250V, 6A             | buc | 1,0000 | 48,63  | 48,63    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | lei |        |        | 486,30   |

| 1  | 2  | 3  | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|----|--|-----|--------|----------|------------------|
| 60 |    | Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa 250V, 6A                                     | buc |        |          | 62,15<br>0,00    |
|    | 60 | Intrerupator cu 2 clape la instalatie inchisa 250V, 6A                                     | buc | 1,0000 | 62,15    | 62,15            |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 310,75           |
| 61 |    | Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A                                   | buc |        |          | 42,20<br>0,00    |
|    | 61 | Intrerupator instalatie inchisa cu 1 clapa IP54 250V, 6A                                   | buc | 1,0000 | 42,20    | 42,20            |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 84,40            |
| 62 |    | Cutie pentru prize si intreruptoare  | buc |        |          | 6,50<br>0,00     |
|    | 62 | Cutie pentru prize si intreruptoare  | buc | 1,0000 | 6,50     | 6,50             |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 175,50           |
| 63 |    | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor  | buc |        |          | 51,30<br>0,00    |
|    | 63 | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor  | buc | 1,0000 | 51,30    | 51,30            |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 1 795,50         |
| 64 |    | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi                                  | buc |        |          | 41,85<br>0,00    |
|    | 64 | Cutie de distributie pentru montarea cablurilor prin tevi                                  | buc | 1,0000 | 41,85    | 41,85            |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 1 883,25         |
| 65 |    | Teava PIBX d=20mm  | m   |        |          | 4,20<br>0,00     |
|    | 65 | Teava PIBX d=20mm  | m   | 1,0000 | 4,20     | 4,20             |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 2 982,00         |
| 66 |    | Teava PIBX d=32mm  | m   |        |          | 6,30<br>0,00     |
|    | 66 | Teava PIBX d=32mm  | m   | 1,0000 | 6,30     | 6,30             |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 94,50            |
| 67 |    | Teava din masa plastica PE d=110x3,4mm   | m   |        |          | 57,20<br>0,00    |
|    | 67 | Teava din masa plastica PE d=110x3,4mm   | m   | 1,0000 | 57,20    | 57,20            |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 1 029,60         |
|    |    | <b>3. Utilaj</b>   |     |        |          |                  |
| 68 |    | AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100 | buc |        |          | 359,00<br>0,00   |
|    | 68 | AVR cu 2 intrari 3P/100A/C si BA47-29 3P80A/C-1buc, BH-3 3P 100A-1buc BZUM-TF- AVR-110-100 | buc | 1,0000 | 359,00   | 359,00           |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 359,00           |
| 69 |    | Intrerupator automat cu 3 faze, 63A, BA47-29//3/63C  | buc |        |          | 286,00<br>0,00   |
|    | 69 | Intrerupator automat cu 3 faze, 63A, BA47-29//3/63C  | buc | 1,0000 | 286,00   | 286,00           |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 286,00           |
| 70 |    | Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V   | buc |        |          | 5 340,18<br>0,00 |
|    | 70 | Contor electronic trifazat ZMG 310 CR 5A-100A 380V   | buc | 1,0000 | 5 340,18 | 5 340,18         |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |          | 5 340,18         |
| 71 |    | AVR cu 2 intrari 3P/50A/C si BA47-29   | buc |        |          | 128,00           |

| 1 | 2  | 3  | 4   | 5      | 6      | 7      |
|---|----|--|-----|--------|--------|--------|
|   |    | 3P40A/C-1buc, AVR-110-63   |     |        |        | 0,00   |
|   | 71 | AVR cu 2 intrari 3P/50A/C si BA47-29 3P40A/C-1buc, AVR-110-63      | buc | 1,0000 | 128,00 | 128,00 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 128,00 |
|   | 72 | Dulap de distributie IIIPH-363-0 36 YXJ3 IP31, 540x310x120 ( PDG ) | buc |        |        | 950,85 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 72 | Dulap de distributie IIIPH-363-0 36 YXJ3 IP31, 540x310x120 ( PDG ) | buc | 1,0000 | 950,85 | 950,85 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 950,85 |
|   | 73 | Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C                | buc |        |        | 215,00 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 73 | Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C                | buc | 1,0000 | 215,00 | 215,00 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 215,00 |
|   | 74 | Declansator independent PH-47                                      | buc |        |        | 356,00 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 74 | Declansator independent PH-47                                      | buc | 1,0000 | 356,00 | 356,00 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 356,00 |
|   | 75 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C                | buc |        |        | 98,33  |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 75 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C                | buc | 1,0000 | 98,33  | 98,33  |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 393,33 |
|   | 76 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C                  | buc |        |        | 98,33  |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 76 | -Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C                  | buc | 1,0000 | 98,33  | 98,33  |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 98,33  |
|   | 77 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc |        |        | 98,33  |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 77 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 1,0000 | 98,33  | 98,33  |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 98,33  |
|   | 78 | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                        | buc |        |        | 125,30 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 78 | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                        | buc | 1,0000 | 125,30 | 125,30 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 125,30 |
|   | 79 | Dulap de distributie IIIPH-24-0 36 YXJ3 IP31, 395x310x120 ( PD1 )  | buc |        |        | 986,63 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 79 | Dulap de distributie IIIPH-24-0 36 YXJ3 IP31, 395x310x120 ( PD1 )  | buc | 1,0000 | 986,63 | 986,63 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 986,63 |
|   | 80 | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                              | buc |        |        | 102,00 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 80 | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                              | buc | 1,0000 | 102,00 | 102,00 |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 102,00 |
|   | 81 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc |        |        | 98,33  |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 81 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C                  | buc | 1,0000 | 98,33  | 98,33  |
|   |    | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei |        |        | 294,99 |
|   | 82 | Intreruptor automat ADBT 32 C16/30 , 16A 30mA                      | buc |        |        | 264,00 |
|   |    |  |     |        |        | 0,00   |
|   | 82 | Intreruptor automat ADBT 32 C16/30 , 16A 30mA                      | buc | 1,0000 | 264,00 | 264,00 |

| 1  | 2  | 3  | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|----|--|-----|--------|----------|----------|
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 2 112,00 |
| 83 |    | Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PDV)  | buc |        |          | 1 250,00 |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 83 | Dulap de distributie ЩРН-24-0 36 УХЛ3 IP31, 395x310x120 (PDV)  | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 1 250,00 |
| 84 |    | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                          | buc |        |          | 142,50   |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 84 | Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A                          | buc | 1,0000 | 142,50   | 142,50   |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 142,50   |
| 85 |    | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C              | buc |        |          | 33,00    |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 85 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C              | buc | 1,0000 | 33,00    | 33,00    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 297,00   |
| 86 |    | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                    | buc |        |          | 33,00    |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 86 | Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C                    | buc | 1,0000 | 33,00    | 33,00    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 66,00    |
| 87 |    | Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL) | buc |        |          | 1 120,00 |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 87 | Dulap de distributie ЩРН-12з-0 36 УХЛ3 IP31, 265x310x120 (PDL) | buc | 1,0000 | 1 120,00 | 1 120,00 |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 1 120,00 |
| 88 |    | Intreruptor BH32/3/20 , 20A                                    | buc |        |          | 69,00    |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 88 | Intreruptor BH32/3/20 , 20A                                    | buc | 1,0000 | 69,00    | 69,00    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 69,00    |
| 89 |    | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B              | buc |        |          | 29,16    |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 89 | Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B              | buc | 1,0000 | 29,16    | 29,16    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 116,64   |
| 90 |    | Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA                  | buc |        |          | 264,00   |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 90 | Intreruptor automat ABDT 32 C16/30 , 16A 30mA                  | buc | 1,0000 | 264,00   | 264,00   |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 264,00   |
| 91 |    | Intrerupator controlat de fotosenzor                           | buc |        |          | 313,00   |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 91 | Intrerupator controlat de fotosenzor                           | buc | 1,0000 | 313,00   | 313,00   |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 313,00   |
| 92 |    | Demaror magnetic ПМА-0230Y2                                    | buc |        |          | 750,00   |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 92 | Demaror magnetic ПМА-0230Y2                                    | buc | 1,0000 | 750,00   | 750,00   |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 750,00   |
| 93 |    | Demaror magnetic ПМА-1160                                      | buc |        |          | 2 450,00 |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 93 | Demaror magnetic ПМА-1160                                      | buc | 1,0000 | 2 450,00 | 2 450,00 |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>                                      | lei |        |          | 2 450,00 |
| 94 |    | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2                           | buc |        |          | 33,40    |
|    |    |  |     |        |          | 0,00     |
|    | 94 | Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2                           | buc | 1,0000 | 33,40    | 33,40    |

| 1  | 2  | 3   | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|----|---|-----|--------|----------|----------|
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei |        |          | 100,20   |
| 95 |    | Fotosenzor  | buc |        |          | 68,00    |
|    |    |   |     |        |          | 0,00     |
|    | 95 | Fotosenzor  | buc | 1,0000 | 68,00    | 68,00    |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei |        |          | 68,00    |
| 96 |    | Alimentare 220V/12V   | buc |        |          | 420,00   |
|    |    |   |     |        |          | 0,00     |
|    | 96 | Alimentare 220V/12V   | buc | 1,0000 | 420,00   | 420,00   |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei |        |          | 420,00   |
| 97 |    | UPS 380V,25kW cu baterii timp 22min<br>Legrand Keor T25 (analog 30kW) | buc |        |          | 2 068,00 |
|    |    |   |     |        |          | 0,00     |
|    | 97 | UPS 380V,25kW cu baterii timp 22min Legrand<br>Keor T25 (analog 30kW) | buc | 1,0000 | 2 068,00 | 2 068,00 |
|    |    | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei |        |          | 2 068,00 |

## APROBAT:

Intocmit/Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )