

**Proiect de executie pentru amenajarea,,  
modernizarea zonei verzi din preajma  
Palatului de Cultura Ungheni , (parcul  
Francez), sit. in mun. Ungheni, sect.Centru,  
str.Nicolae Balcescu**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1**  
**Iluminat electric exterior (363/2024-IEE)(190-10/24-SA,PG) Etapa II**

Valoarea de deviz 4 803 880,62 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.12.2025

| № 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 constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       |                          |
| 1      | TsC59B                      | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2                                                                                                                                            | 100 m3 | 5,2000                                | 5 681,680<br>304,000                  | 29 544,736<br>1 580,800  |
| 2      | TsI51B5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km                                                                                                                                                                                          | t      | 884,0000                              | 34,200<br>0,000                       | 30 232,800<br>0,000      |
| 3      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 5,2000                                | 139,680<br>18,000                     | 726,336<br>93,600        |
| 4      | TsC58B                      | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2                                                                                                                                        | 100 m3 | 13,3660                               | 3 479,000<br>119,000                  | 46 500,315<br>1 590,555  |
| 5      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                        | m3     | 1 336,6000                            | 15,500<br>15,500                      | 20 717,300<br>20 717,300 |
| 6      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                       | 100 m3 | 13,3660                               | 804,650<br>441,000                    | 10 754,949<br>5 894,405  |
| 7      | TsA17C1                     | Sapatura manuala de pamint, in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditatea naturala fara sprijiniri latime < 1m, adincime < 2,5 m, teren toarte tare | m3     | 33,7500                               | 272,500<br>272,500                    | 9 196,875<br>9 196,875   |
| 8      | 34-02-003-1                 | Executarea conductelor din tevi de                                                                                                                                                                                                                                | 1 km   | 5,7250                                | 82 091,607                            | 469 974,450              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                         | 4     | 5          | 6                             | 7                                 |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------------------------------|-----------------------------------|
|    |               | polietilena: pina la 2 gauri teava PIBX<br>φ100 mm                                                                                                        |       |            | 6 650,000                     | 38 071,250                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei   |            |                               | 617 647,761                       |
|    |               | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                 | 24 %  |            |                               | 18 514,748                        |
|    |               | <i>Transportul materialelor</i>                                                                                                                           | 6 %   |            |                               | 25 915,240                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                              |       |            |                               | 662 077,749                       |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                | 6 %   |            |                               | 39 724,665                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                              |       |            |                               | 701 802,414                       |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                 | 4 %   |            |                               | 28 072,097                        |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                  |       |            |                               | <b>729 874,511<br/>77 144,785</b> |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                              |       |            |                               |                                   |
| 9  | 08-03-573-6   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat,<br>inaltime, latime si adincime, mm, pina la<br>1200x600x500                                                        | buc   | 1,0000     | <u>281,600</u><br>118,500     | <u>281,600</u><br>118,500         |
| 10 | 08-03-521-15  | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta<br>centrala sau laterala sau manevrare cu<br>bara, montat pe suport metalic, tripolar,<br>curent, pina la 250 A | buc   | 1,0000     | <u>193,846</u><br>140,500     | <u>193,846</u><br>140,500         |
| 11 | 08-03-575-1   | Dispozitiv :Fotoreleu                                                                                                                                     | buc   | 1,0000     | <u>57,900</u><br>56,000       | <u>57,900</u><br>56,000           |
| 12 | 08-03-575-1   | Dispozitiv :Timer                                                                                                                                         | buc   | 1,0000     | <u>57,900</u><br>56,000       | <u>57,900</u><br>56,000           |
| 13 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu<br>trei faze                                                                                                     | buc   | 1,0000     | <u>43,500</u><br>43,500       | <u>43,500</u><br>43,500           |
| 14 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur<br>cablu in transee                                                                                                   | 100 m | 52,0000    | <u>2 826,500</u><br>331,500   | <u>146 978,000</u><br>17 238,000  |
| 15 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va<br>adauga la norma 08-01-142-1                                                                                         | 100 m | 2,4400     | <u>839,500</u><br>124,500     | <u>2 048,380</u><br>303,780       |
| 16 |               | Nisip                                                                                                                                                     | m3    | 520,0000   | <u>400,000</u><br>0,000       | <u>208 000,000</u><br>0,000       |
| 17 | 08-02-148-4   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si<br>cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg                                                                           | 100 m | 2,6900     | <u>2 594,918</u><br>1 440,000 | <u>6 980,330</u><br>3 873,600     |
| 18 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire de aluminiu,<br>АПВзБ6ШП - 1 sec.4 x 240,0 mm2                                                                                     | m     | 269,0000   | <u>300,000</u><br>0,000       | <u>80 700,000</u><br>0,000        |
| 19 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si<br>cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                                                           | 100 m | 54,5600    | <u>1 426,891</u><br>915,000   | <u>77 851,170</u><br>49 922,400   |
| 20 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire de aluminiu,<br>АПВзБ6ШП - 1 sec.5 x 95,0 mm2                                                                                      | m     | 4,0000     | <u>200,000</u><br>0,000       | <u>800,000</u><br>0,000           |
| 21 | pret furnizor | Cablu de forta cu fire de aluminiu,<br>АПВзБ6ШП - 1 sec.5 x 25,0 mm2                                                                                      | m     | 5 452,0000 | <u>75,000</u><br>0,000        | <u>408 900,000</u><br>0,000       |
| 22 | 08-02-159-1   | Cap terminal in manusa de cauciuc<br>pentru cablu cu 5 conductori, tensiune<br>pina la 1 kV, sectiunea unui conductor,<br>pina la: 35 mm2                 | buc   | 450,0000   | <u>108,490</u><br>105,000     | <u>48 820,500</u><br>47 250,000   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5          | 6                    | 7                                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|----------------------|--------------------------------------|
| 23 | pret furnizor | Mufa terminala pentru cablu KVTP-1 25x50 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 450,0000   | 500,000<br>0,000     | 225 000,000<br>0,000                 |
| 24 | pret furnizor | Banda de semnalizare JIC3 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m      | 5 200,0000 | 5,000<br>0,000       | 26 000,000<br>0,000                  |
| 25 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri , sectiune sumara pina la 6 mm2                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 m  | 33,7500    | 377,880<br>337,000   | 12 753,450<br>11 373,750             |
| 26 | pret furnizor | Cablu de forta H07RNF sec.3*1,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 3 375,0000 | 21,000<br>0,000      | 70 875,000<br>0,000                  |
| 27 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3000mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10 buc | 0,3000     | 2 005,100<br>414,500 | 601,530<br>124,350                   |
| 28 | 08-02-471-4   | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10 buc | 22,5000    | 2 248,100<br>414,500 | 50 582,250<br>9 326,250              |
| 29 | 08-02-472-1   | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m  | 4,5000     | 4 066,550<br>950,000 | 18 299,475<br>4 275,000              |
| 30 | RpEJ07A       | Stilpi metalic cu flansa de tip NANDE 4000 cu usa pentru cablu , H=4 m, (sau similar)cu flansa pentru fixarea elementelor de fundatie, fereastră de revizie si piesa de ancoraj in beton cu piulite si saibe, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (norma modificata a se vedea cuprinsul normei ) | buc    | 225,0000   | 2 475,250<br>437,500 | 556 931,250<br>98 437,500            |
| 31 | 08-02-370-2   | Tablou , instalat in nisa soclului                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 225,0000   | 80,180<br>56,500     | 18 040,500<br>12 712,500             |
| 32 | 08-02-369-1   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 225,0000   | 67,400<br>57,500     | 15 165,000<br>12 937,500             |
| 33 | pret furnizor | Cutie de distributie 65x65x50, IP54                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 225,0000   | 7,500<br>0,000       | 1 687,500<br>0,000                   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lei    |            |                      | 1 977 649,081                        |
|    |               | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 24 %   |            |                      | 64 365,391                           |
|    |               | <i>Transportul materialelor</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10 %   |            |                      | 151 543,509                          |
|    |               | <i>Achizitionare-depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 %    |            |                      | 30 308,702                           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |            |                      | 2 223 866,683                        |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 76 %   |            |                      | 203 823,739                          |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |            |                      | 2 427 690,422                        |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6 %    |            |                      | 145 661,425                          |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |            |                      | <b>2 573 351,847<br/>268 189,130</b> |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |            |                      |                                      |
| 34 | pret furnizor | Panou de gestiune a iluminatului de tip BZUM-TF 05-250-59 sau analog                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000     | 10 000,000<br>0,000  | 10 000,000<br>0,000                  |
| 35 | pret furnizor | Separator de sarcina basculant 380V, 250A, de tip PIIC-400/250 sau analog                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000     | 550,000<br>0,000     | 550,000<br>0,000                     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                 | 4     | 5        | 6                         | 7                           |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------------|-----------------------------|
| 36 | pret furnizor | Fotoreleu de tip ФР 602 sau analog                                                                | buc   | 1,0000   | <u>107,000</u><br>0,000   | <u>107,000</u><br>0,000     |
| 37 | pret furnizor | Timer                                                                                             | buc   | 1,0000   | <u>350,000</u><br>0,000   | <u>350,000</u><br>0,000     |
| 38 | pret furnizor | Contor de evidenta a energiei electrice 220/380 V, 5-100A de tip ZMG410 CR                        | buc   | 1,0000   | <u>5 700,000</u><br>0,000 | <u>5 700,000</u><br>0,000   |
| 39 | pret furnizor | Corp de iluminat stradal led 40W LED 4000 K 4400 lm IP65 220-240V de tip Elmos HD-Y007 sau analog | buc   | 225,0000 | <u>3 000,000</u><br>0,000 | <u>675 000,000</u><br>0,000 |
|    |               | Total                                                                                             | Lei   |          |                           | 691 707,000                 |
|    |               | Cheltuieli de achizitionare-depozitare                                                            | 1,2 % |          |                           | 8 300,484                   |
|    |               | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                          |       |          |                           | <b>700 007,484</b>          |

|  |                                          |      |                                          |
|--|------------------------------------------|------|------------------------------------------|
|  | Total                                    | Lei  | 4 003 233,85                             |
|  | TVA                                      | 20 % | 800 646,77                               |
|  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>4 803 880,62</b><br><b>345 333,92</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiect de executie pentru amenajarea,,  
modernizarea zonei verzi din preajma  
Palatului de Cultura Ungheni , (parcul  
Francez), sit. in mun. Ungheni, sect.Centru,  
str.Nicolae Balcescu**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1**  
**Iluminat electric exterior (363/2024-IEE)(190-10/24-SA,PG) Etapa II**

**Valoarea de deviz 4 803 880,62 Lei**

Intocmit in prețuri curente 26.12.2025

| № 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 № 4-2-1: |      |                                       |                        |             |
| <b>Manopera :</b> |                             |                                    |      |                                       |                        |             |
| 1.                | 1                           | Muncitor                           | h-om | 4 156,4576                            | 50,00                  | 207 822,880 |
| 2.                | 7137010011520               | Electrician in constructii         | h-om | 1 968,7500                            | 50,00                  | 98 437,500  |

|    |               |                       |      |          |       |                   |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 3. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 718,0436 | 50,00 | 35 902,180        |
| 4. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 63,4271  | 50,00 | 3 171,355         |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>345 333,92</b> |

### **Materiale:**

|     |                |                                                                                                                              |          |            |           |                     |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|-----------|---------------------|
| 1.  | 101-0070       | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                   | t        | 0,0046     | 2 000,00  | 9,200               |
| 2.  | 1010115        | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                    | t        | 0,0000     | 2 000,00  | 0,000               |
| 3.  | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                          | t        | 0,0023     | 2 000,00  | 4,600               |
| 4.  | 101161316      | Otel-carbon rotund, diametru 16 mm                                                                                           | kg       | 720,0000   | 18,00     | 12 960,000          |
| 5.  | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                      | t        | 1,8225     | 20 000,00 | 36 450,000          |
| 6.  | 1011614-20     | Otel-carbon calitate normala, , rotund, diametru 20 mm                                                                       | kg       | 22,9500    | 18,00     | 413,100             |
| 7.  | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                        | t        | 0,0581     | 2 000,00  | 116,200             |
| 8.  | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                | kg       | 20,6840    | 65,00     | 1 344,460           |
| 9.  | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg       | 68,1700    | 35,00     | 2 385,950           |
| 10. | 1019852        | Vopsea                                                                                                                       | kg       | 0,1100     | 115,00    | 12,650              |
| 11. | 102-0097       | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III              | m3       | 0,4580     | 5 500,00  | 2 519,000           |
| 12. | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                | m3       | 0,0208     | 420,00    | 8,736               |
| 13. | 1421102200227  | Pietris                                                                                                                      | m3       | 0,0208     | 420,00    | 8,736               |
| 14. | 1421102200579  | Nisip                                                                                                                        | m3       | 520,0000   | 400,00    | 208 000,000         |
| 15. | 26631021009141 | Beton marfa clasa C20/25 ( B25/M350 )                                                                                        | m3       | 33,7500    | 1 800,00  | 60 750,000          |
| 16. | 2811106302048  | Stilp metalic NANDE 4000                                                                                                     | buc      | 227,2500   | 1 650,00  | 374 962,500         |
| 17. | 2875274402552  | Corp de iluminat stradal Elmos HD-Y007                                                                                       | buc      | 225,0000   | 3 000,00  | 675 000,000         |
| 18. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                | m3       | 0,0000     | 20,00     | 0,000               |
| 19. | 48072024017    | Mufa terminala pentru cablu KVTp-1,25x50 mm2                                                                                 | buc      | 450,0000   | 500,00    | 225 000,000         |
| 20. | 5009041        | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                         | 100 buc  | 10,4625    | 100,00    | 1 046,250           |
| 21. | 5009062        | Papuci de cablu                                                                                                              | buc      | 6,1000     | 1,50      | 9,150               |
| 22. | 5009101        | Butoane de montaj                                                                                                            | 1000 buc | 0,4763     | 1 000,00  | 476,300             |
| 23. | 5009140        | Fise de conexiune                                                                                                            | 100 buc  | 1,6875     | 100,00    | 168,750             |
| 24. | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc  | 5,4297     | 100,00    | 542,970             |
| 25. | 5009623        | Banda "K226"                                                                                                                 | 100 m    | 1,6296     | 100,00    | 162,960             |
| 26. | 5220077        | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                            | kg       | 28,6250    | 18,00     | 515,250             |
| 27. | 530-0182       | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                            | m        | 5 725,0000 | 75,00     | 429 375,000         |
| 28. | 5420042        | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                 | kg       | 67,5000    | 15,00     | 1 012,500           |
| 29. | 5440089        | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 7,7220     | 18,00     | 138,996             |
| 30. | 58032024315    | Cablu de forta H07RNF sec.3*1,5 mm2                                                                                          | m        | 3 375,0000 | 21,00     | 70 875,000          |
| 31. | 58032024CDI    | Cutie de distributie 65x65x50, Ip54                                                                                          | buc      | 225,0000   | 7,50      | 1 687,500           |
| 32. | 58082024018    | Banda de semnalizare JCЭ 300                                                                                                 | m        | 5 200,0000 | 5,00      | 26 000,000          |
| 33. | 5812F602       | Fotoreleu de tip ФР 602                                                                                                      | buc      | 1,0000     | 107,00    | 107,000             |
| 34. | 5812RPS250     | Separator de sarcina basculant 380V, 250A, de tip 3ПC-400/250                                                                | buc      | 1,0000     | 550,00    | 550,000             |
| 35. | 5812T33        | Timer                                                                                                                        | buc      | 1,0000     | 350,00    | 350,000             |
| 36. | 5812ZMG410     | Contor de evidenta a energiei electrice 220/380V, 5-100A de tip ZMG410 CR                                                    | buc      | 1,0000     | 5 700,00  | 5 700,000           |
| 37. | 58720244240    | Cablu de forta cu fire de aluminiu , АПвзБ6Шп-1 sec,4x240 mm2                                                                | m        | 269,0000   | 300,00    | 80 700,000          |
| 38. | 5872024525     | Cablu de forta cu fire de aluminiu , АПвзБ6Шп-1 sec,5x25 mm2                                                                 | m        | 5 452,0000 | 75,00     | 408 900,000         |
| 39. | 5872024595     | Cablu de forta cu fire de aluminiu , АПвзБ6Шп-1 sec,5x95 mm2                                                                 | m        | 4,0000     | 200,00    | 800,000             |
| 40. | 67072024001    | Panou de gestiune a iluminatului de tip BZUM -TF 05-250-59                                                                   | buc      | 1,0000     | 10 000,00 | 10 000,000          |
|     |                | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                        |          |            |           | <b>2 639 062,77</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 | 29,8840  | 100,00 | 2 988,400 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 249,6954 | 25,00  | 6 242,385 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 249,6954 | 25,00  | 6 242,385 |
| 4. | 031050 | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 74,2500  | 30,00  | 2 227,500 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 72,9170  | 35,00  | 2 552,095 |

|     |               |                                                                                |      |          |        |                   |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 6.  | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,3100   | 35,00  | 10,850            |
| 7.  | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare          | h-ut | 0,3100   | 45,00  | 13,950            |
| 8.  | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                | h-ut | 224,0592 | 300,00 | 67 217,760        |
| 9.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                          | h-ut | 2,0800   | 300,00 | 624,000           |
| 10. | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)                                                     | h-ut | 18,8240  | 300,00 | 5 647,200         |
| 11. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                               | h-ut | 0,0000   | 65,00  | 0,000             |
| 12. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                          | h-ut | 138,8727 | 35,00  | 4 860,544         |
| 13. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                     | h-ut | 0,0600   | 15,00  | 0,900             |
| 14. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                | h-ut | 50,6250  | 450,00 | 22 781,250        |
| 15. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                             | h-ut | 67,1840  | 450,00 | 30 232,800        |
| 16. | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                          | h-ut | 0,3800   | 30,00  | 11,400            |
| 17. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                          | h-ut | 301,9075 | 500,00 | 150 953,750       |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                            |      |          |        | <b>302 607,17</b> |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | Lei  | 4 003 233,85 |
| TVA   | 20 % | 800 646,77   |

**Total deviz:** **4 803 880,62**

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

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Proiect de executie pentru amenajarea,,  
modernizarea zonei verzi din preajma Palatului de  
Cultura Ungheni , (parcul Francez), sit. in mun. Ungheni,  
sect.Centru, str.Nicolae Balcescu**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                              | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                      |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                    | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC59B                      | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2                                               | 100 m3 |                                        |                      | 5 681,680<br>304,000   |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om   | 6,0800                                 | 50,00                | 304,00                 |
|         | 1421102200227               | Pietris                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040                                 | 420,00               | 1,68                   |
|         | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                      | h-ut   | 14,3000                                | 300,00               | 4 290,00               |
|         | 2952260003557               | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)                                                                                                                                           | h-ut   | 3,6200                                 | 300,00               | 1 086,00               |
| 2       | TsI51B5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km                                                                                             | t      |                                        |                      | 34,200<br>0,000        |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0760                                 | 450,00               | 34,20                  |
| 3       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 139,680<br>18,000      |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3600                                 | 50,00                | 18,00                  |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                        | m3     | 0,0040                                 | 420,00               | 1,68                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4000                                 | 300,00               | 120,00                 |
| 4       | TsC58B                      | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2                                           | 100 m3 |                                        |                      | 3 479,000<br>119,000   |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om   | 2,3800                                 | 50,00                | 119,00                 |
|         | 2952260003523               | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                                                                                                                      | h-ut   | 11,2000                                | 300,00               | 3 360,00               |
| 5       | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, | m3     |                                        |                      | 15,500<br>15,500       |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4                  | 5          | 6        | 7                               |
|----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|----------|---------------------------------|
|    |                         | pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                                                                                                            |                    |            |          |                                 |
| 6  | 9310060019900<br>TsD05A | Muncitor necalificat<br>Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                              | h-om<br><br>100 m3 | 0,3100     | 50,00    | 15,50<br><br>804,650<br>441,000 |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om               | 8,8200     | 50,00    | 441,00                          |
|    | 2952270004021           | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 10,3900    | 35,00    | 363,65                          |
| 7  | TsA17C1                 | Sapatura manuala de pamint, in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditatea naturala fara sprijiniri latime < 1m, adincime < 2,5 m, teren toate tare | m3                 |            |          | 272,500<br>272,500              |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                             | h-om               | 5,4500     | 50,00    | 272,50                          |
| 8  | 34-02-003-1             | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri teava ПВХ φ100 мм                                                                                                                                                                                | 1 km               |            |          | 82 091,607<br>6 650,000         |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 133,0000   | 50,00    | 6 650,00                        |
|    | 101-0070                | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                                                                                                                                       | t                  | 0,0008     | 2 000,00 | 1,61                            |
|    | 102-0097                | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                                                                                  | m3                 | 0,0800     | 5 500,00 | 440,00                          |
|    | 530-0182                | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                | m                  | 1 000,0000 | 75,00    | 75 000,00                       |
|    |                         | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                     |                    |            |          |                                 |
| 9  | 08-03-573-6             | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500                                                                                                                                                                     | buc                |            |          | 281,600<br>118,500              |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 2,3700     | 50,00    | 118,50                          |
|    | 1011924                 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                    | kg                 | 0,2000     | 65,00    | 13,00                           |
|    | 1011977                 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                     | kg                 | 0,1000     | 35,00    | 3,50                            |
|    | 1019852                 | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                                           | kg                 | 0,0400     | 115,00   | 4,60                            |
|    | 040502                  | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,9200     | 35,00    | 32,20                           |
|    | 050102                  | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                                                                                                   | h-ut               | 0,3100     | 35,00    | 10,85                           |
|    | 100602                  | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,3100     | 45,00    | 13,95                           |
|    | 400002                  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,1700     | 500,00   | 85,00                           |
| 10 | 08-03-521-15            | Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A                                                                                                                 | buc                |            |          | 193,846<br>140,500              |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 2,8100     | 50,00    | 140,50                          |
|    | 1011977                 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                     | kg                 | 0,5300     | 35,00    | 18,55                           |
|    | 1019852                 | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                                           | kg                 | 0,0700     | 115,00   | 8,05                            |
|    | 5009062                 | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                                                                                  | buc                | 6,1000     | 1,50     | 9,15                            |
|    | 5009500                 | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                                  | 100 buc            | 0,0200     | 100,00   | 2,00                            |
|    | 5440089                 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                     | kg                 | 0,0720     | 18,00    | 1,30                            |
|    | 330206                  | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut               | 0,0600     | 15,00    | 0,90                            |
|    | 350451                  | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,3800     | 30,00    | 11,40                           |
|    | 400002                  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,0040     | 500,00   | 2,00                            |
| 11 | 08-03-575-1             | Dispozitiv :Fotoreleu                                                                                                                                                                                                                                            | buc                |            |          | 57,900<br>56,000                |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 1,1200     | 50,00    | 56,00                           |
|    | 1011977                 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                     | kg                 | 0,0200     | 35,00    | 0,70                            |
|    | 021102                  | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                    | h-ut               | 0,0020     | 100,00   | 0,20                            |
|    | 400002                  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,0020     | 500,00   | 1,00                            |
| 12 | 08-03-575-1             | Dispozitiv :Timer                                                                                                                                                                                                                                                | buc                |            |          | 57,900<br>56,000                |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 1,1200     | 50,00    | 56,00                           |
|    | 1011977                 | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                     | kg                 | 0,0200     | 35,00    | 0,70                            |
|    | 021102                  | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                    | h-ut               | 0,0020     | 100,00   | 0,20                            |
|    | 400002                  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 0,0020     | 500,00   | 1,00                            |
| 13 | 08-03-600-2             | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                                                                                                               | buc                |            |          | 43,500<br>43,500                |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 0,8700     | 50,00    | 43,50                           |
|    | 1010115                 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                                                                                                                        | t                  | 0,00003    | 2 000,00 | 0,00                            |
| 14 | 08-02-142-1             | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                                                                                                             | 100 m              |            |          | 2 826,500<br>331,500            |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 6,6300     | 50,00    | 331,50                          |
|    | 400002                  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 4,9900     | 500,00   | 2 495,00                        |
| 15 | 08-02-142-2             | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                                                                                                   | 100 m              |            |          | 839,500<br>124,500              |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 2,4900     | 50,00    | 124,50                          |
|    | 400002                  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut               | 1,4300     | 500,00   | 715,00                          |
| 16 |                         | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                            | m3                 |            |          | 400,000<br>0,000                |
|    | 1421102200579           | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                            | m3                 | 1,0000     | 400,00   | 400,00                          |
| 17 | 08-02-148-4             | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg                                                                                                                                                                                     | 100 m              |            |          | 2 594,918<br>1 440,000          |
|    | 1                       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om               | 28,8000    | 50,00    | 1 440,00                        |
|    | 1010813                 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                                                              | t                  | 0,00004    | 2 000,00 | 0,07                            |
|    | 1011786                 | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                                                                                            | t                  | 0,00006    | 2 000,00 | 0,15                            |
|    | 5009101                 | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                                                                                | 1000 buc           | 0,00832    | 1 000,00 | 8,33                            |
|    | 5009500                 | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                                  | 100 buc            | 0,0041     | 100,00   | 0,41                            |
|    | 5009623                 | Banda "K226"                                                                                                                                                                                                                                                     | 100 m              | 0,0096     | 100,00   | 0,96                            |
|    | 5220077                 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                                                                                                                                                                | kg                 | 0,5000     | 18,00    | 9,00                            |
|    | 030203                  | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                                                                                  | h-ut               | 6,4200     | 25,00    | 160,50                          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4        | 5        | 6         | 7                    |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|    | 030408         | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut     | 6,4200   | 25,00     | 160,50               |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 1,6300   | 500,00    | 815,00               |
| 18 | pret furnizor  | Cablu de forta cu fire de aluminiu, АПВзБ6ПШп - 1 sec.4 x 240,0 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                          | m        |          |           | 300,000<br>0,000     |
|    | 58720244240    | Cablu de forta cu fire de aluminiu . АПВзБ6ПШп-1 sec,4x240 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                               | m        | 1,0000   | 300,00    | 300,00               |
| 19 | 08-02-148-2    | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m    |          |           | 1 426,891<br>915,000 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om     | 18,3000  | 50,00     | 915,00               |
|    | 1010813        | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | t        | 0,00004  | 2 000,00  | 0,08                 |
|    | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t        | 0,00006  | 2 000,00  | 0,12                 |
|    | 5009101        | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00832  | 1 000,00  | 8,32                 |
|    | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0041   | 100,00    | 0,41                 |
|    | 5009623        | Banda "K226"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0096   | 100,00    | 0,96                 |
|    | 5220077        | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg       | 0,5000   | 18,00     | 9,00                 |
|    | 030203         | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut     | 4,2600   | 25,00     | 106,50               |
|    | 030408         | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut     | 4,2600   | 25,00     | 106,50               |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,5600   | 500,00    | 280,00               |
| 20 | pret furnizor  | Cablu de forta cu fire de aluminiu, АПВзБ6ПШп - 1 sec.5 x 95,0 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                           | m        |          |           | 200,000<br>0,000     |
|    | 5872024595     | Cablu de forta cu fire de aluminiu . АПВзБ6ПШп-1 sec,5x95 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                | m        | 1,0000   | 200,00    | 200,00               |
| 21 | pret furnizor  | Cablu de forta cu fire de aluminiu, АПВзБ6ПШп - 1 sec.5 x 25,0 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                           | m        |          |           | 75,000<br>0,000      |
|    | 5872024525     | Cablu de forta cu fire de aluminiu . АПВзБ6ПШп-1 sec,5x25 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                | m        | 1,0000   | 75,00     | 75,00                |
| 22 | 08-02-159-1    | Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 5 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2                                                                                                                                                                                                             | buc      |          |           | 108,490<br>105,000   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om     | 2,1000   | 50,00     | 105,00               |
|    | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100   | 100,00    | 1,00                 |
|    | 5009623        | Banda "K226"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024   | 100,00    | 0,24                 |
|    | 5420042        | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,1500   | 15,00     | 2,25                 |
| 23 | pret furnizor  | Mufa terminala pentru cablu KVTp-1 25x50 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc      |          |           | 500,000<br>0,000     |
|    | 48072024017    | Mufa terminala pentru cablu KVTp-1,25x50 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc      | 1,0000   | 500,00    | 500,00               |
| 24 | pret furnizor  | Banda de semnalizare ЛСЭ 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m        |          |           | 5,000<br>0,000       |
|    | 58082024018    | Banda de semnalizare ЛСЭ 300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m        | 1,0000   | 5,00      | 5,00                 |
| 25 | 08-02-412-2    | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri , sectiune sumara pina la 6 mm2                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 m    |          |           | 377,880<br>337,000   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om     | 6,7400   | 50,00     | 337,00               |
|    | 5009041        | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,3100   | 100,00    | 31,00                |
|    | 5009140        | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100 buc  | 0,0500   | 100,00    | 5,00                 |
|    | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0200   | 100,00    | 2,00                 |
|    | 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       | 0,1600   | 18,00     | 2,88                 |
| 26 | pret furnizor  | Cablu de forta H07RNF sec.3*1,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m        |          |           | 21,000<br>0,000      |
|    | 58032024315    | Cablu de forta H07RNF sec.3*1,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m        | 1,0000   | 21,00     | 21,00                |
| 27 | 08-02-471-4    | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3000mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10 buc   |          |           | 2 005,100<br>414,500 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om     | 8,2900   | 50,00     | 414,50               |
|    | 1011614-20     | Otel-carbon calitate normala, , rotund, diametru 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg       | 76,5000  | 18,00     | 1 377,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t        | 0,0020   | 2 000,00  | 4,00                 |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg       | 0,7800   | 65,00     | 50,70                |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 2,5400   | 35,00     | 88,90                |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,1400   | 500,00    | 70,00                |
| 28 | 08-02-471-4    | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10 buc   |          |           | 2 248,100<br>414,500 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om     | 8,2900   | 50,00     | 414,50               |
|    | 1011614        | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                      | t        | 0,0810   | 20 000,00 | 1 620,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t        | 0,0020   | 2 000,00  | 4,00                 |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg       | 0,7800   | 65,00     | 50,70                |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 2,5400   | 35,00     | 88,90                |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,1400   | 500,00    | 70,00                |
| 29 | 08-02-472-1    | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                 | 100 m    |          |           | 4 066,550<br>950,000 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om     | 19,0000  | 50,00     | 950,00               |
|    | 101161316      | Otel-carbon rotund, diametru 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg       | 160,0000 | 18,00     | 2 880,00             |
|    | 1011786        | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t        | 0,0020   | 2 000,00  | 4,00                 |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg       | 0,6000   | 65,00     | 39,00                |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut     | 0,1400   | 100,00    | 14,00                |
|    | 040502         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 3,1300   | 35,00     | 109,55               |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,1400   | 500,00    | 70,00                |
| 30 | RpEJ07A        | Stilpi metalic cu flansa de tip NANDE 4000 cu usa pentru cablu , H=4 m, (sau similar)cu flansa pentru fixarea elementelor de fundatie, fereastra de revizie si piesa de ancoraj in beton cu piulite si saibe, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (norma modificata a se vedea cuprinsul normei ) | buc      |          |           | 2 475,250<br>437,500 |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om     | 8,7500   | 50,00     | 437,50               |
|    | 2811106302048  | Stilp metalic NANDE 4000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc      | 1,0100   | 1 650,00  | 1 666,50             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3       | 0,0000   | 20,00     | 0,00                 |
|    | 26631021009141 | Beton marfa clasa C20/25 ( B25/M350 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3       | 0,1500   | 1 800,00  | 270,00               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                            | 4    | 5      | 6         | 7          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------|
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                             | h-ut | 0,0000 | 65,00     | 0,00       |
|    | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                              | h-ut | 0,2250 | 450,00    | 101,25     |
| 31 | 08-02-370-2   | Tablou , instalat in nisa soclului                                                                                           | buc  |        |           | 80,180     |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 56,500     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 1,1300 | 50,00     | 56,50      |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg   | 0,3000 | 35,00     | 10,50      |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg   | 0,0100 | 18,00     | 0,18       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut | 0,1300 | 100,00    | 13,00      |
| 32 | 08-02-369-1   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED                                                                 | buc  |        |           | 67,400     |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 57,500     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                     | h-om | 1,1500 | 50,00     | 57,50      |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                      | h-ut | 0,3300 | 30,00     | 9,90       |
| 33 | pret furnizor | Cutie de distributie 65x65x50, IP54                                                                                          | buc  |        |           | 7,500      |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 58032024CDI   | Cutie de distributie 65x65x50, Ip54                                                                                          | buc  | 1,0000 | 7,50      | 7,50       |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                             |      |        |           |            |
| 34 | pret furnizor | Panou de gestiune a iluminatului de tip BZUM-TF 05-250-59 sau analog                                                         | buc  |        |           | 10 000,000 |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 67072024001   | Panou de gestiune a iluminatului de tip BZUM -TF 05-250-59                                                                   | buc  | 1,0000 | 10 000,00 | 10 000,00  |
| 35 | pret furnizor | Separator de sarcina basculant 380V, 250A, de tip PIIC-400/250 sau analog                                                    | buc  |        |           | 550,000    |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 5812RPS250    | Separator de sarcina basculant 380V, 250A, de tip PIIC-400/250                                                               | buc  | 1,0000 | 550,00    | 550,00     |
| 36 | pret furnizor | Fotoreleu de tip ФР 602 sau analog                                                                                           | buc  |        |           | 107,000    |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 5812F602      | Fotoreleu de tip ФР 602                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 107,00    | 107,00     |
| 37 | pret furnizor | Timer                                                                                                                        | buc  |        |           | 350,000    |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 5812T33       | Timer                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 350,00    | 350,00     |
| 38 | pret furnizor | Contor de evidenta a energiei electrice 220/380 V, 5-100A de tip ZMG410 CR                                                   | buc  |        |           | 5 700,000  |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 5812ZMG410    | Contor de evidenta a energiei electrice 220/380V, 5-100A de tip ZMG410 CR                                                    | buc  | 1,0000 | 5 700,00  | 5 700,00   |
| 39 | pret furnizor | Corp de iluminat stradal led 40W LED 4000 K 4400 lm IP65 220-240V de tip Elmos HD-Y007 sau analog                            | buc  |        |           | 3 000,000  |
|    |               |                                                                                                                              |      |        |           | 0,000      |
|    | 2875274402552 | Corp de iluminat stradal Elmos HD-Y007                                                                                       | buc  | 1,0000 | 3 000,00  | 3 000,00   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.