

**Extinderea bd.Mircea cel Batrin  
cu prelungirea liniei de  
troleibuze pina la str.Bucovinei**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2956/21-2-14-1**  
**Rețele electrice 0,23kV (DCR-C)**

**Valoarea de deviz 420 335,88 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.09.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                    | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   | 267,0000                              | 101,11<br>101,11                      | 26 997,52<br>26 997,52 |
| 2      | TsA16E1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (sapare punct de control)                 | m3   | 6,0000                                | 225,17<br>225,17                      | 1 351,03<br>1 351,03   |
| 3      | 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 ( punct de control)                                           | m3   | 6,0000                                | 26,34<br>26,34                        | 158,04<br>158,04       |
| 4      | TsD04A                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,                                                                                                                                                                       | m3   | 6,0000                                | 75,17<br>73,92                        | 451,04<br>443,54       |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4         | 5        | 6                | 7                      |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------------|------------------------|
|    |          | inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv( punct de control)                                                                                                              |           |          |                  |                        |
| 5  | AcF03A   | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                                 | m3        | 89,0000  | 415,81<br>51,83  | 37 007,02<br>4 613,02  |
| 6  | 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        | 177,0000 | 26,34<br>26,34   | 4 662,30<br>4 662,30   |
| 7  | TsD04A   | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv                              | m3        | 177,0000 | 75,17<br>73,92   | 13 305,78<br>13 084,53 |
| 8  | TsC03F1  | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint)      | 100<br>m3 | 0,8900   | 1 125,00<br>0,00 | 1 001,25<br>0,00       |
| 9  | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                | t         | 142,4000 | 15,72<br>0,00    | 2 238,46<br>0,00       |
| 10 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                       | 100<br>m3 | 0,8900   | 193,03<br>30,58  | 171,80<br>27,22        |
| 11 | AcA04A   | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 114*4,5 mm                                                                                                              | m         | 23,0000  | 470,18<br>42,49  | 10 814,24<br>977,16    |
| 12 | AcA10A   | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 75-6,3 mm PE100 SDR17 | m         | 590,0000 | 133,16<br>12,49  | 78 563,44<br>7 369,45  |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                        |           |          |                  |                        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                        | 4      | 5        | 6                    | 7                               |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------------|---------------------------------|
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                             | lei    |          |                      | 176 721,92                      |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                 |        |          |                      | <b>176 721,92<br/>59 683,81</b> |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                             | lei    |          |                      | 176 721,92                      |
|    |             | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                | 24 %   |          |                      | 14 324,11                       |
|    |             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                        | 7 %    |          |                      | 7 772,59                        |
|    |             | <i>Cheltuieli de depozit</i>                                                                                                                             | 2 %    |          |                      | 2 220,74                        |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                             |        |          |                      | 201 039,36                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                               | 14,5 % |          |                      | 29 150,72                       |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                             |        |          |                      | 230 190,08                      |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                | 6 %    |          |                      | 13 811,41                       |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                 |        |          |                      | <b>244 001,49<br/>59 683,81</b> |
|    |             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                             |        |          |                      |                                 |
| 13 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi,<br>blocuri si cutii pozate, masa 1 m<br>pina la: 2 kg                                                                       | 100 m  | 6,2800   | 2 191,17<br>1 554,95 | 13 760,56<br>9 765,09           |
| 14 | 103-1       | Cablu АПвБ6Шв 4x35 мм2                                                                                                                                   | m      | 628,0000 | 95,00<br>0,00        | 59 660,00<br>0,00               |
| 15 | 08-02-160-1 | Cap terminal din rasini sintetice<br>(epoxide) pentru cablu cu 3-4<br>conductori, tensiune pina la 1 kV,<br>sectiunea unui conductor, pina la:<br>70 mm2 | buc    | 2,0000   | 270,48<br>259,16     | 540,97<br>518,32                |
| 16 | 103-02      | Cap terminal EPTK0031                                                                                                                                    | buc    | 2,0000   | 1 250,00<br>0,00     | 2 500,00<br>0,00                |
| 17 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 25 A                                                     | buc    | 1,0000   | 204,72<br>132,55     | 204,72<br>132,55                |
| 18 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda<br>suspendat, inaltime, latime si<br>adincime, mm, pina la<br>600x600x350                                                     | buc    | 1,0000   | 368,00<br>201,38     | 368,00<br>201,38                |
| 19 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat<br>inainte de transportare                                                                                                | buc    | 3,0000   | 97,57<br>95,17       | 292,71<br>285,50                |
| 20 | 103-03      | Нулевая рабочая шина N на 8<br>клем 8/2                                                                                                                  | buc    | 1,0000   | 37,00<br>0,00        | 37,00<br>0,00                   |
| 21 | 103-04      | Нулевая шина РЕ на 8/2                                                                                                                                   | buc    | 1,0000   | 50,00<br>0,00        | 50,00<br>0,00                   |

| 1  | 2           | 3                                                    | 4     | 5      | 6                | 7                              |
|----|-------------|------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|--------------------------------|
| 22 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze   | buc   | 1,0000 | 80,51<br>73,92   | 80,51<br>73,92                 |
|    |             | <i>Total</i>                                         | lei   |        |                  | 77 494,47                      |
|    |             | <i>Asigurarea sociala</i>                            | 24 %  |        |                  | 2 634,42                       |
|    |             | <i>Transportarea materialelor</i>                    | 7 %   |        |                  | 4 368,24                       |
|    |             | <i>Cheltuieli de depozit</i>                         | 2 %   |        |                  | 1 248,07                       |
|    |             | <i>Total</i>                                         |       |        |                  | 85 745,20                      |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                           | 76 %  |        |                  | 8 342,34                       |
|    |             | <i>Total</i>                                         |       |        |                  | 94 087,54                      |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                            | 6 %   |        |                  | 5 645,25                       |
|    |             | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b> |       |        |                  | <b>99 732,79<br/>10 976,76</b> |
|    |             | <b>3. Utilaje</b>                                    |       |        |                  |                                |
| 23 | 103-05      | Dulap 380x240x175mm BZUM TF-03-1                     | buc   | 1,0000 | 4 800,00<br>0,00 | 4 800,00<br>0,00               |
| 24 | 103-06      | Contor 10-40A                                        | buc   | 1,0000 | 1 542,00<br>0,00 | 1 542,00<br>0,00               |
| 25 | 103-07      | Intrerupator automat BA47-29/2P/C16A                 | buc   | 1,0000 | 63,00<br>0,00    | 63,00<br>0,00                  |
| 26 | 103-08      | Intrerupator automat BA47-29/2P/C25A                 | buc   | 1,0000 | 63,00<br>0,00    | 63,00<br>0,00                  |
|    |             | <i>Total</i>                                         | lei   |        |                  | 6 468,00                       |
|    |             | <i>Cheltuieli de depozit</i>                         | 1,2 % |        |                  | 77,62                          |
|    |             | <b>Total Utilaje<br/>Inclusiv salariu</b>            |       |        |                  | <b>6 545,62</b>                |

|  |  |                                          |      |  |  |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|--|--|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  |  |  | 350 279,90                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  |  | 70 055,98                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  | <b>420 335,88<br/>70 660,57</b> |

Intocmit

I.Zanosieva

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea bd.Mircea cel Batrin**

**cu prelungirea liniei de  
troleibuze pina la str.Bucovinei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2956/21-2-14-1**  
**Retele electrice 0,23kV (DCR-C)**

**Valoarea de deviz 420 335,88 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.09.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli              | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                             |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                           | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2956/21-2-14-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                           |      |          |       |                  |
|----|---------------|---------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1             | Muncitor                  | h-om | 129,1840 | 84,97 | 10 976,76        |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 98,2300  | 84,97 | 8 346,61         |
| 3. | 7137010011500 | Electrician               | h-om | 1,4400   | 84,97 | 122,36           |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 548,4504 | 84,97 | 46 601,82        |
| 5. | 9312040019600 | Sapator                   | h-om | 54,2900  | 84,97 | 4 613,02         |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>70 660,57</b> |

**Materiale:**

|     |         |                                                                                     |         |        |           |          |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|----------|
| 1.  | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t       | 0,0016 | 1 000,00  | 1,60     |
| 2.  | 1010115 | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                           | t       | 0,0000 | 1 000,00  | 0,00     |
| 3.  | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3"                                                    | t       | 0,0000 | 1 000,00  | 0,00     |
| 4.  | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,0003 | 29 170,00 | 8,75     |
| 5.  | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t       | 0,0050 | 0,10      | 0,00     |
| 6.  | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123"                                                               | t       | 0,0004 | 1,00      | 0,00     |
| 7.  | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                       | kg      | 0,1700 | 65,00     | 11,05    |
| 8.  | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie                                                           | kg      | 0,0010 | 1,00      | 0,00     |
| 9.  | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe                                                        | kg      | 0,2090 | 54,30     | 11,35    |
| 10. | 1019100 | Cartus pentru impuscat                                                              | 10 buc  | 1,2200 | 6,00      | 7,32     |
| 11. | 1019103 | Dibluri de distantare                                                               | 100 buc | 0,0140 | 0,10      | 0,00     |
| 12. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune                                                            | 10 buc  | 1,2200 | 6,00      | 7,32     |
| 13. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318"                                                        | kg      | 0,0060 | 0,10      | 0,00     |
| 14. | 1019852 | Vopsea                                                                              | kg      | 0,0560 | 75,00     | 4,20     |
| 15. | 103-02  | Cap terminal EPTK0031                                                               | buc     | 2,0000 | 1 250,00  | 2 500,00 |
| 16. | 103-03  | Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2                                                | buc     | 1,0000 | 37,00     | 37,00    |
| 17. | 103-04  | Нулевая шина PE на 8/2                                                              | buc     | 1,0000 | 50,00     | 50,00    |
| 18. | 103-05  | Dulap 380x240x175mm BZUM TF-03-1                                                    | buc     | 1,0000 | 4 800,00  | 4 800,00 |
| 19. | 103-06  | Contor 10-40A                                                                       | buc     | 1,0000 | 1 542,00  | 1 542,00 |
| 20. | 103-07  | Intreupator automat BA47-29/2P/C16A                                                 | buc     | 1,0000 | 63,00     | 63,00    |

|     |                  |                                                                                                                             |          |          |        |                   |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|-------------------|
| 21. | 103-08           | Intrerupator automat BA47-29/2P/C25A                                                                                        | buc      | 1,0000   | 63,00  | 63,00             |
| 22. | 103-1            | Cablu АПВБ6ПВ 4x35 мм2                                                                                                      | m        | 628,0000 | 95,00  | 59 660,00         |
| 23. | 1411122201752    | Piatra sparta                                                                                                               | m3       | 0,0036   | 349,70 | 1,26              |
| 24. | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                           | m3       | 91,2250  | 355,10 | 32 394,00         |
| 25. | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                     | m3       | 2,1665   | 21,00  | 45,50             |
| 26. | 2112307324986    | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                | kg       | 0,4830   | 10,00  | 4,83              |
| 27. | 2320156200951    | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                    | kg       | 3,3810   | 27,00  | 91,29             |
| 28. | 2320322600282    | Bitum pentru protectie conducte                                                                                             | kg       | 1,6905   | 12,50  | 21,13             |
| 29. | 2320322600374    | Citom                                                                                                                       | kg       | 0,4830   | 1,00   | 0,48              |
| 30. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                   | m3       | 2,1735   | 33,07  | 71,88             |
| 31. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                     | kg       | 4,8300   | 10,00  | 48,30             |
| 32. | 2521216701000    | Teava din otel 114*5mm                                                                                                      | m        | 24,3915  | 385,00 | 9 390,73          |
| 33. | 2521216701001-01 | Teava din polietilena 75*6.3 mm PE100 SDR17                                                                                 | m        | 610,8270 | 112,20 | 68 534,79         |
| 34. | 2873155901261    | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                 | kg       | 3,1395   | 65,00  | 204,07            |
| 35. | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                    | m3       | 18,3000  | 12,50  | 228,75            |
| 36. | 5009062          | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 6,1000   | 4,70   | 28,67             |
| 37. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 1,0000   | 3,00   | 3,00              |
| 38. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0563   | 13,00  | 0,73              |
| 39. | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0657   | 1,00   | 0,07              |
| 40. | 5009619          | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,0010   | 10,00  | 0,01              |
| 41. | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0651   | 1,00   | 0,06              |
| 42. | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                           | kg       | 3,1400   | 20,00  | 62,80             |
| 43. | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg       | 0,3000   | 26,00  | 7,80              |
| 44. | 5429033          | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,0060   | 1,00   | 0,01              |
| 45. | 5440089          | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,0120   | 135,00 | 1,62              |
|     |                  | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |          |          |        | <b>179 908,37</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                                                               |      |         |        |          |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1. | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,6248  | 373,98 | 1 355,60 |
| 2. | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 26,7528 | 30,00  | 802,58   |
| 3. | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 26,7528 | 30,00  | 802,58   |
| 4. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 0,8400  | 90,52  | 76,04    |
| 5. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                | h-ut | 0,2200  | 178,79 | 39,33    |
| 6. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                         | h-ut | 0,2200  | 15,67  | 3,45     |
| 7. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                      | h-ut | 6,7850  | 320,00 | 2 171,20 |
| 8. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor                                                                        | h-ut | 2,0025  | 500,00 | 1 001,25 |

|     |               |                                       |      |         |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|     |               | termic, 0,40-0,70 mc                  |      |         |        |                  |
| 9.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                 | h-ut | 0,3560  | 402,59 | 143,32           |
| 10. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw            | h-ut | 0,0230  | 28,00  | 0,64             |
| 11. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                         | h-ut | 17,7000 | 25,00  | 442,50           |
| 12. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw        | h-ut | 1,3800  | 2,70   | 3,73             |
| 13. | 330206        | Masini de gaurit electrice            | h-ut | 0,0400  | 30,00  | 1,20             |
| 14. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                    | h-ut | 8,1310  | 275,30 | 2 238,46         |
| 15. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 3,6248  | 285,14 | 1 033,57         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>   |      |         |        | <b>10 115,45</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 350 279,90 |
| TVA   | 20 % | 70 055,98  |

**Total deviz:** **420 335,88**

Intocmit I.Zanosieva  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Extinderea bd.Mircea cel Batrin cu  
**prelungirea liniei de troleibuze pina la**  
**str.Bucovinei**

**Investitor**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                  | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                         |      |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                        |                      |                        |
| 1      | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3   |                                        |                      | 101,11<br>101,11       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1900                                 | 84,97                | 101,11                 |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |                                        |                      | 101,11                 |
| 2      | TsA16E1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (sapare punct de control)                 | m3   |                                        |                      | 225,17<br>225,17       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,4100                                 | 84,97                | 204,78                 |
|        | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2400                                 | 84,97                | 20,39                  |
|        |                             | Total                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |                                        |                      | 225,17                 |
| 3      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in                                                                                                                                                                                                                           | m3   |                                        |                      | 26,34                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | 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 ( punct de control)                                   |        |        |        | 26,34            |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3100 | 84,97  | 26,34            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 26,34            |
| 4  | TsD04A        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv( punct de control)      | m3     |        |        | 75,17<br>73,92   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8700 | 84,97  | 73,92            |
|    | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 12,50  | 1,25             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 75,17            |
| 5  | AcF03A        | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip                            | m3     |        |        | 415,81<br>51,83  |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,6100 | 84,97  | 51,83            |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0250 | 355,10 | 363,98           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 415,81           |
| 6  | 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     |        |        | 26,34<br>26,34   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3100 | 84,97  | 26,34            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 26,34            |
| 7  | TsD04A        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv                         | m3     |        |        | 75,17<br>73,92   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,8700 | 84,97  | 73,92            |
|    | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                          | m3     | 0,1000 | 12,50  | 1,25             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 75,17            |
| 8  | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea surplusului de pamint) | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 1 125,00         |
| 9  | TsI51A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km                                                                                                                                           | t      |        |        | 15,72<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0571 | 275,30 | 15,72            |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 15,72            |
| 10 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |        | 193,03<br>30,58  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,58            |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040 | 349,70 | 1,42             |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000 | 402,59 | 161,03           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      | lei    |        |        | 193,03           |
| 11 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel,                                                                                                                                                                        | m      |        |        | 470,18           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
|    |                  | asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 114*4,5 mm                                                                                                                                                          |          |         |           | 42,49                |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                               | h-om     | 0,5000  | 84,97     | 42,49                |
|    | 2521216701000    | Teava din otel 114*5mm                                                                                                                                                                                                  | m        | 1,0100  | 385,00    | 408,29               |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                               | m3       | 0,0900  | 33,07     | 3,13                 |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                 | kg       | 0,2000  | 10,00     | 2,10                 |
|    | 2873155901261    | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                             | kg       | 0,1300  | 65,00     | 8,87                 |
|    | 2320322600282    | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                         | kg       | 0,0700  | 12,50     | 0,92                 |
|    | 2320322600374    | Citom                                                                                                                                                                                                                   | kg       | 0,0200  | 1,00      | 0,02                 |
|    | 2112307324986    | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                            | kg       | 0,0200  | 10,00     | 0,21                 |
|    | 2320156200951    | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                | kg       | 0,1400  | 27,00     | 3,97                 |
|    | 3110500003004    | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                          | h-ut     | 0,0600  | 2,70      | 0,16                 |
|    | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                              | h-ut     | 0,0010  | 28,00     | 0,03                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 470,18               |
| 12 | AcA10A           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 75-6,3 mm PE100 SDR17 | m        |         |           | 133,16<br>12,49      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                               | h-om     | 0,1470  | 84,97     | 12,49                |
|    | 2521216701001-01 | Teava din polietilena 75*6.3 mm PE100 SDR17                                                                                                                                                                             | m        | 1,0150  | 112,20    | 116,16               |
|    | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                 | m3       | 0,0036  | 21,00     | 0,08                 |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                           | h-ut     | 0,0300  | 25,00     | 0,75                 |
|    | 2940420002422    | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                | h-ut     | 0,0115  | 320,00    | 3,68                 |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 133,16               |
|    |                  | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                            |          |         |           |                      |
| 13 | 08-02-148-2      | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg                                                                                                                                            | 100 m    |         |           | 2 191,17<br>1 554,95 |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om     | 18,3000 | 84,97     | 1 554,95             |
|    | 1010813          | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                                                     | t        | 0,00004 | 29 170,00 | 1,39                 |
|    | 1010865          | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                                                               | t        | 0,0008  | 0,10      | 0,00                 |
|    | 1011786          | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                                                                                                                   | t        | 0,00006 | 1,00      | 0,00                 |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                                       | 1000 buc | 0,00832 | 13,00     | 0,11                 |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,0041  | 1,00      | 0,00                 |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                                                                                            | 100 m    | 0,0096  | 1,00      | 0,01                 |
|    | 5220077          | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"                                                                                                                                                                      | kg       | 0,5000  | 20,00     | 10,00                |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                           | h-ut     | 0,5600  | 373,98    | 209,43               |
|    | 030203           | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                                         | h-ut     | 4,2600  | 30,00     | 127,80               |
|    | 030408           | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                                              | h-ut     | 4,2600  | 30,00     | 127,80               |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                   | h-ut     | 0,5600  | 285,14    | 159,68               |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 2 191,17             |
| 14 | 103-1            | Cablu АПвБ6Шв 4x35 мм2                                                                                                                                                                                                  | m        |         |           | 95,00<br>0,00        |
|    | 103-1            | Cablu АПвБ6Шв 4x35 мм2                                                                                                                                                                                                  | m        | 1,0000  | 95,00     | 95,00                |
|    |                  | Total                                                                                                                                                                                                                   | lei      |         |           | 95,00                |
| 15 | 08-02-160-1      | Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 мм2                                                                            | buc      |         |           | 270,48<br>259,16     |
|    | 1                | Muncitor                                                                                                                                                                                                                | h-om     | 3,0500  | 84,97     | 259,16               |
|    | 1010069          | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                                               | t        | 0,0008  | 1 000,00  | 0,80                 |
|    | 1010633          | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                                        | t        | 0,00001 | 1 000,00  | 0,00                 |
|    | 5009101          | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                                       | 1000 buc | 0,00204 | 13,00     | 0,02                 |
|    | 5009500          | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,0100  | 1,00      | 0,01                 |
|    | 5009623          | Banda "K226"                                                                                                                                                                                                            | 100 m    | 0,0024  | 1,00      | 0,00                 |
|    | 5420042          | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                                            | kg       | 0,1500  | 26,00     | 3,90                 |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a                                                                                                                                                                            | h-ut     | 0,0100  | 373,98    | 3,74                 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|----------|
|    |             | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                            |         |        |          |          |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0100 | 285,14   | 2,85     |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei     |        |          | 270,48   |
| 16 | 103-02      | Cap terminal EPTK0031                                                                                                       | buc     |        |          | 1 250,00 |
|    |             |                                                                                                                             |         |        |          | 0,00     |
|    | 103-02      | Cap terminal EPTK0031                                                                                                       | buc     | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei     |        |          | 1 250,00 |
| 17 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                              | buc     |        |          | 204,72   |
|    |             |                                                                                                                             |         |        |          | 132,55   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,5600 | 84,97    | 132,55   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,0700 | 65,00    | 4,55     |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,0010 | 1,00     | 0,00     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,0490 | 54,30    | 2,66     |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 1,2200 | 6,00     | 7,32     |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,0140 | 0,10     | 0,00     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 1,2200 | 6,00     | 7,32     |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,0060 | 0,10     | 0,00     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0360 | 75,00    | 2,70     |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,1000 | 4,70     | 28,67    |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"                                                                                  | buc     | 1,0000 | 3,00     | 3,00     |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,0200 | 1,00     | 0,02     |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,0010 | 10,00    | 0,01     |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,0060 | 1,00     | 0,01     |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120 | 135,00   | 1,62     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0020 | 373,98   | 0,75     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,1300 | 90,52    | 11,77    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut    | 0,0400 | 30,00    | 1,20     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0020 | 285,14   | 0,57     |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei     |        |          | 204,72   |
| 18 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                 | buc     |        |          | 368,00   |
|    |             |                                                                                                                             |         |        |          | 201,38   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,3700 | 84,97    | 201,38   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,1000 | 65,00    | 6,50     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,1000 | 54,30    | 5,43     |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,0200 | 75,00    | 1,50     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0700 | 373,98   | 26,18    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 0,7100 | 90,52    | 64,27    |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                              | h-ut    | 0,2200 | 178,79   | 39,33    |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                       | h-ut    | 0,2200 | 15,67    | 3,45     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0700 | 285,14   | 19,96    |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei     |        |          | 368,00   |
| 19 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare                                                                      | buc     |        |          | 97,57    |
|    |             |                                                                                                                             |         |        |          | 95,17    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,1200 | 84,97    | 95,17    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,0200 | 54,30    | 1,09     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0020 | 373,98   | 0,75     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0020 | 285,14   | 0,57     |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                | lei     |        |          | 97,57    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|------------------|
| 20 | 103-03      | Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2                                                                          | buc  |         |          | 37,00<br>0,00    |
|    | 103-03      | Нулевая рабочая шина N на 8 клем 8/2                                                                          | buc  | 1,0000  | 37,00    | 37,00            |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 37,00            |
| 21 | 103-04      | Нулевая шина PE на 8/2                                                                                        | buc  |         |          | 50,00<br>0,00    |
|    | 103-04      | Нулевая шина PE на 8/2                                                                                        | buc  | 1,0000  | 50,00    | 50,00            |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 50,00            |
| 22 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                            | buc  |         |          | 80,51<br>73,92   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,8700  | 84,97    | 73,92            |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                     | t    | 0,00003 | 1 000,00 | 0,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100  | 373,98   | 3,74             |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0100  | 285,14   | 2,85             |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 80,51            |
|    |             | <b>3. Utilaje</b>                                                                                             |      |         |          |                  |
| 23 | 103-05      | Dulap 380x240x175mm BZUM TF-03-1                                                                              | buc  |         |          | 4 800,00<br>0,00 |
|    | 103-05      | Dulap 380x240x175mm BZUM TF-03-1                                                                              | buc  | 1,0000  | 4 800,00 | 4 800,00         |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 4 800,00         |
| 24 | 103-06      | Contor 10-40A                                                                                                 | buc  |         |          | 1 542,00<br>0,00 |
|    | 103-06      | Contor 10-40A                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 1 542,00 | 1 542,00         |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 1 542,00         |
| 25 | 103-07      | Intrerupator automat BA47-29/2P/C16A                                                                          | buc  |         |          | 63,00<br>0,00    |
|    | 103-07      | Intrerupator automat BA47-29/2P/C16A                                                                          | buc  | 1,0000  | 63,00    | 63,00            |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 63,00            |
| 26 | 103-08      | Intrerupator automat BA47-29/2P/C25A                                                                          | buc  |         |          | 63,00<br>0,00    |
|    | 103-08      | Intrerupator automat BA47-29/2P/C25A                                                                          | buc  | 1,0000  | 63,00    | 63,00            |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                  | lei  |         |          | 63,00            |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**I.Zanosieva**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.