

| Construcția rețelei de canalizare și a stației de epurare pentru grădinița de copii, alte obiecte de menire social-culturală și case individuale din satul Zîmbreni, raionul Ialoveni (Etapa I) |           |                                                                                          |     |                    |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|---------------------|
| Nr. ord.                                                                                                                                                                                        | Nr. deviz | Denumirea lucrărilor                                                                     | UM  | Total lei fără TVA | Total lei cu TVA    |
| 1                                                                                                                                                                                               | 2-1-1.    | Sistemul de canalizare                                                                   | buc | 5 027 117.68       | <b>6 032 541.22</b> |
| 2                                                                                                                                                                                               | 2-3-1.    | Statia de epurare SBR Q=50mc/zi . Lucrari de constructii. Platforma A1                   | buc | 1 456 825.96       | <b>1 748 191.15</b> |
| 3                                                                                                                                                                                               | 2-3-2.    | Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R Q=50,0m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A | buc | 144 851.23         | <b>173 821.48</b>   |
| 4                                                                                                                                                                                               | 2-3-3.    | Statia de epurare a apelor uzate tip SBR Q=50,0m3/zi . Platforma A1. Utilaj              | buc | 1 043 463.08       | <b>1 252 155.70</b> |
| 5                                                                                                                                                                                               | 4-1-1.    | Alimentarea cu energie electrica (marca AEES-F)                                          | buc | 255 077.43         | <b>306 092.92</b>   |
| 6                                                                                                                                                                                               | 4-1-2.    | Generator 25кВт (марка АЕЕ-А)                                                            | buc | 168 498.00         | <b>202 197.60</b>   |
| 7                                                                                                                                                                                               | 7-1-1.    | Amenajarea teritoriului. Platforma A.                                                    | buc | 222 745.36         | <b>267 294.43</b>   |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                    |           |                                                                                          |     | 8 318 578.75       | <b>9 982 294.50</b> |

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case  
individuale din satul Zimbreni r-  
nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-  
CE**

---

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Sistemul de canalizare**

**Valoarea de deviz 6 032 541,22 lei**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                  | U.M.   | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                        |        |                                                | Pe unitate de<br>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 terasamente</b>                                                                                                                                                        |        |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC02B11                          | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 | 4,580                                          | 2 272,50<br>0,00                         | 10 408,05<br>0,00      |
| 2         | TsA20B<br>k=1,2                   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                              | m3     | 14,000                                         | 172,59<br>172,59                         | 2 416,33<br>2 416,33   |
| 3         | TsA24C                            | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h        | h-ut   | 8,000                                          | 450,00<br>0,00                           | 3 600,00<br>0,00       |
| 4         | TsC02B1                           | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                 | 100 m3 | 75,310                                         | 1 975,50<br>0,00                         | 148 774,95<br>0,00     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5         | 6                | 7                        |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------|--------------------------|
| 5  | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                              | m3     | 233,000   | 143,83<br>143,83 | 33 512,20<br>33 512,20   |
| 6  | 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                         | m3     | 278,000   | 185,02<br>185,02 | 51 436,39<br>51 436,39   |
| 7  | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)                 | m2     | 4 135,000 | 33,75<br>20,95   | 139 537,80<br>86 611,71  |
| 8  | TsF01B  | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera) | m2     | 9 648,000 | 20,95<br>20,95   | 202 087,01<br>202 087,01 |
| 9  | AcF03C  | 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 piatra sparta                                                         | m3     | 34,000    | 507,73<br>81,69  | 17 262,84<br>2 777,44    |
| 10 | 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 (Grund deplasat)                                                        | 100 m3 | 5,900     | 1 012,50<br>0,00 | 5 973,75<br>0,00         |
| 11 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                  | t      | 1 003,000 | 19,20<br>0,00    | 19 257,60<br>0,00        |
| 12 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                       | 100 m3 | 5,900     | 206,83<br>25,14  | 1 220,28<br>148,30       |
| 13 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 2 164,000 | 21,64            | 46 838,05                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5         | 6                  | 7                                |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|----------------------------------|
|    |         | 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                                                                          |        |           | 21,64              | 46 838,05                        |
| 14 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                    | m3     | 2 164,000 | 53,87<br>52,37     | 116 563,86<br>113 317,86         |
| 15 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                          | 100 m3 | 55,270    | 490,50<br>0,00     | 27 109,80<br>0,00                |
| 16 | TsD05B  | 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 coeziv                                                                  | 100 m3 | 55,270    | 1 558,81<br>615,81 | 86 155,52<br>34 035,92           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |           |                    |                                  |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                      |        |           |                    | <b>912 154,43<br/>573 181,21</b> |
|    |         | <b>1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |           |                    |                                  |
| 17 | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura - C1 ) | m      | 3 373,000 | 151,31<br>27,23    | 510 365,66<br>91 846,12          |
| 18 |         | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                               | m      | 3 373,000 | 3,20<br>0,00       | 10 793,60<br>0,00                |
| 19 | AcF12C  | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                                                                          | m      | 3 373,000 | 0,70<br>0,52       | 2 359,28<br>1 752,13             |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |           |                    |                                  |
|    |         | <b>Total Conducte si armaturi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                     |        |           |                    | <b>523 518,54<br/>93 598,25</b>  |
|    |         | <b>1.3. Tub de protectie metoda</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |           |                    |                                  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                       | 4   | 5         | 6                  | 7                                     |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------|---------------------------------------|
|    |       | <b>inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                           |     |           |                    |                                       |
| 20 | GD59E | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m   | 38,000    | 4 960,32<br>878,34 | 188 492,30<br>33 376,76               |
| 21 |       | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc | 23,000    | 250,00<br>0,00     | 5 750,00<br>0,00                      |
| 22 | GD59E | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m   | 20,000    | 4 960,32<br>878,34 | 99 206,47<br>17 566,71                |
| 23 |       | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc | 14,000    | 250,00<br>0,00     | 3 500,00<br>0,00                      |
| 24 | GD59E | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m   | 27,000    | 4 960,32<br>878,34 | 133 928,73<br>23 715,06               |
| 25 |       | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc | 17,000    | 250,00<br>0,00     | 4 250,00<br>0,00                      |
| 26 | GD59E | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m   | 20,000    | 4 960,32<br>878,34 | 99 206,47<br>17 566,71                |
| 27 |       | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc | 14,000    | 250,00<br>0,00     | 3 500,00<br>0,00                      |
|    |       |                                                                                                                                                                         |     |           |                    |                                       |
|    |       | <b>Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                  |     |           |                    | <b>537 833,97</b><br><b>92 225,24</b> |
|    |       | <b>1.4. Demolarea si restabilirea</b><br><b>1.4.1. Drumul din asfalt (L=1300m, b=900mm)</b>                                                                             |     |           |                    |                                       |
| 28 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                          | m   | 2 600,000 | 44,30<br>20,25     | 115 174,28<br>52 644,28               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5         | 6                 | 7                                |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------------------|----------------------------------|
| 29 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                        | m3     | 117,000   | 197,81<br>111,71  | 23 143,55<br>13 070,30           |
| 30 | TsC03C1 | 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 depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 | 5,150     | 1 057,54<br>0,00  | 5 446,35<br>0,00                 |
| 31 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)                                                                                                      | m3     | 176,000   | 522,69<br>62,84   | 91 993,27<br>11 059,49           |
| 32 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)                                                                                    | m3     | 169,500   | 611,62<br>69,12   | 103 669,48<br>11 716,15          |
| 33 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)                                                        | m3     | 169,500   | 133,62<br>69,12   | 22 648,90<br>11 716,15           |
| 34 | DI107   | Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)                                                                                                                                         | t      | 0,819     | 20 670,57<br>0,00 | 16 929,20<br>0,00                |
| 35 | DB19C   | Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala                                                                    | m2     | 1 170,000 | 220,04<br>11,17   | 257 445,39<br>13 070,30          |
| 36 | DI107   | Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).                                                                                                                                        | t      | 0,351     | 20 686,61<br>0,00 | 7 261,00<br>0,00                 |
| 37 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala                                                                                 | m2     | 1 170,000 | 162,49<br>8,38    | 190 111,43<br>9 802,73           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |           |                   |                                  |
|    |         | <b>Total Drumul din asfalt (L=1300m, b=900mm) Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                             |        |           |                   | <b>833 822,85<br/>123 079,40</b> |
|    |         | <b>1.4.2. Drumul din pietris (L=460m,</b>                                                                                                                                                                                      |        |           |                   |                                  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6                | 7                              |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|--------------------------------|
|    |         | <b>b=1400mm)</b>                                                                                                                                                                                                               |        |         |                  |                                |
| 38 | TsC03C1 | 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 depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 | 2,130   | 1 057,39<br>0,00 | 2 252,25<br>0,00               |
| 39 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)                                                                                                     | m3     | 97,000  | 522,69<br>62,84  | 50 700,84<br>6 095,29          |
| 40 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)                                                                                    | m3     | 58,000  | 611,62<br>69,12  | 35 473,91<br>4 009,06          |
| 41 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)                                                        | m3     | 58,000  | 133,62<br>69,12  | 7 750,06<br>4 009,06           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                  |                                |
|    |         | <b>Total Drumul din pietris (L=460m, b=1400mm) Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |        |         |                  | <b>96 177,06<br/>14 113,41</b> |
|    |         | <b>1.4.3. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                                                                          |        |         |                  |                                |
| 42 | TsC03G1 | 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. III                                                | 100 m3 | 1,170   | 1 170,00<br>0,00 | 1 368,90<br>0,00               |
| 43 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                          | t      | 222,000 | 19,20<br>0,00    | 4 262,40<br>0,00               |
| 44 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 | 1,170   | 205,12<br>25,12  | 239,99<br>29,39                |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                  |                                |
|    |         | <b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |        |         |                  | <b>5 871,29<br/>29,39</b>      |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                  |                                |
|    |         | <b>Total Demolarea si restabilirea</b>                                                                                                                                                                                         |        |         |                  | <b>935 871,20</b>              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5         | 6                                       | 7                                           |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                              |     |           |                                         | <b>137 222,20</b>                           |
|    |        | <b>1.5. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                         |     |           |                                         |                                             |
| 45 | AcE13B | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 62,99 m3) | m3  | 90,380    | <div>3 179,67</div> <div>1 108,04</div> | <div>287 378,89</div> <div>100 144,99</div> |
| 46 | AcE14B | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 0,49 m3)  | m3  | 1,670     | <div>2 014,07</div> <div>779,22</div>   | <div>3 363,50</div> <div>1 301,30</div>     |
| 47 |        | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                       | buc | 131,000   | <div>749,00</div> <div>0,00</div>       | <div>98 119,00</div> <div>0,00</div>        |
| 48 |        | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                       | buc | 1,000     | <div>1 498,00</div> <div>0,00</div>     | <div>1 498,00</div> <div>0,00</div>         |
| 49 |        | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                                        | buc | 201,000   | <div>640,00</div> <div>0,00</div>       | <div>128 640,00</div> <div>0,00</div>       |
| 50 |        | Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)                                                                                                                                                          | buc | 37,000    | <div>801,00</div> <div>0,00</div>       | <div>29 637,00</div> <div>0,00</div>        |
| 51 |        | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                       | buc | 2,000     | <div>900,00</div> <div>0,00</div>       | <div>1 800,00</div> <div>0,00</div>         |
| 52 |        | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                         | buc | 1,000     | <div>1 399,00</div> <div>0,00</div>     | <div>1 399,00</div> <div>0,00</div>         |
| 53 |        | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)                                                                                                                                                      | buc | 131,000   | <div>749,00</div> <div>0,00</div>       | <div>98 119,00</div> <div>0,00</div>        |
| 54 |        | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                    | buc | 1,000     | <div>1 498,00</div> <div>0,00</div>     | <div>1 498,00</div> <div>0,00</div>         |
| 55 |        | Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                       | buc | 265,000   | <div>250,00</div> <div>0,00</div>       | <div>66 250,00</div> <div>0,00</div>        |
| 56 |        | Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                         | buc | 149,000   | <div>385,00</div> <div>0,00</div>       | <div>57 365,00</div> <div>0,00</div>        |
| 57 |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                     | kg  | 3 381,200 | <div>25,00</div> <div>0,00</div>        | <div>84 530,00</div> <div>0,00</div>        |
| 58 |        | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                                                                                                                             | buc | 919,000   | <div>86,00</div> <div>0,00</div>        | <div>79 034,00</div> <div>0,00</div>        |
| 59 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula                                                                                                                                                                     | t   | 3,381     | 1 229,41                                | 4 156,62                                    |



| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4        | 5       | 6                  | 7                                  |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------------------|------------------------------------|
|    |        | de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv |          |         | 449,65             | 1 520,26                           |
| 60 |        | Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                     | buc      | 110,000 | 1 400,00<br>0,00   | 154 000,00<br>0,00                 |
| 61 |        | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                     | buc      | 22,000  | 1 500,00<br>0,00   | 33 000,00<br>0,00                  |
| 62 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLO-1)                  | m3       | 5,500   | 1 729,80<br>314,19 | 9 513,88<br>1 728,05               |
| 63 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                       | m3       | 11,000  | 769,12<br>80,29    | 8 460,35<br>883,22                 |
| 64 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                                                                 | m3       | 5,500   | 1 729,80<br>314,19 | 9 513,88<br>1 728,05               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                              |          |         |                    |                                    |
|    |        | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                           |          |         |                    | <b>1 157 276,12<br/>107 305,87</b> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | lei      |         |                    | 4 066 654,26                       |
|    |        | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                    | 24,00 %  |         |                    | 240 847,86                         |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                               | 2,00 %   |         |                    | 50 262,86                          |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | 100,00 + |         |                    | 4 357 764,98                       |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                   | 12,00 %  |         |                    | 522 931,80                         |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | 100,00 + |         |                    | 4 880 696,78                       |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                    | 3,00 %   |         |                    | 146 420,90                         |

| 1 | 2 | 3                                                        | 4       | 5 | 6 | 7                                    |
|---|---|----------------------------------------------------------|---------|---|---|--------------------------------------|
|   |   | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b> |         |   |   | <b>5 027 117,68<br/>1 003 532,77</b> |
|   |   | Total                                                    | lei     |   |   | 5 027 117,68                         |
|   |   | TVA                                                      | 20,00 % |   |   | 1 005 423,54                         |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                 |         |   |   | <b>6 032 541,22<br/>1 003 532,77</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case  
individuale din satul Zimbreni r-  
nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-  
CE**

---

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**  
**Sistemul de canalizare**

**Valoarea de deviz 6 032 541,22 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                            |      |           |       |                     |
|-----|----------------|----------------------------|------|-----------|-------|---------------------|
| 1.  | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 220,500   | 69,82 | 15 395,31           |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                   | h-om | 796,350   | 69,82 | 55 601,16           |
| 3.  | 71240100107001 | Dulgher                    | h-om | 4 134,900 | 69,82 | 288 698,72          |
| 4.  | 7129020012800  | Pavator                    | h-om | 12,650    | 69,82 | 883,22              |
| 5.  | 7129040010110  | Asfaltator                 | h-om | 327,600   | 69,82 | 22 873,03           |
| 6.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa  | h-om | 2 332,635 | 69,82 | 162 864,58          |
| 7.  | 7136080025000  | Montator conducte          | h-om | 25,095    | 69,82 | 1 752,13            |
| 8.  | 7137010011500  | Electrician                | h-om | 66,720    | 69,82 | 4 658,39            |
| 9.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial        | h-om | 21,774    | 69,82 | 1 520,26            |
| 10. | 8113100070200  | Sondor mecanic             | h-om | 1 100,400 | 69,82 | 76 829,93           |
| 11. | 9310060019900  | Muncitor necalificat       | h-om | 4 664,584 | 69,82 | 325 681,25          |
| 12. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM      | h-om | 7,150     | 69,82 | 499,22              |
| 13. | 9310060019922  | Muncitor deservire         | h-om | 435,804   | 69,82 | 30 427,83           |
| 14. | 9310060019930  | Muncitor                   | h-om | 187,200   | 69,82 | 13 070,30           |
| 15. | 9312040019600  | Sapator                    | h-om | 39,780    | 69,82 | 2 777,44            |
|     |                | <b>Total manopera</b>      |      |           |       | <b>1 003 532,77</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |     |           |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 1.  | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                       | kg  | 1 943,155 | 2,00     | 3 886,31   |
| 2.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 164,970   | 1 423,60 | 234 851,29 |
| 3.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 109,980   | 1 562,50 | 171 843,75 |
| 4.  | 120712161775    | Inel distantier PA 7-75                                 | buc | 68,000    | 250,00   | 17 000,00  |
| 5.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3  | 261,649   | 415,65   | 108 754,41 |
| 6.  | 1411122201752*2 | Piatra sparta din demolare                              | m3  | 261,625   | 0,00     | 0,00       |
| 7.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t   | 7,020     | 1 750,00 | 12 285,00  |
| 8.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 300,300   | 359,41   | 107 930,83 |
| 9.  | 1421102206036   | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                      | m3  | 34,850    | 415,65   | 14 485,40  |
| 10. | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                     | m3  | 14,421    | 500,00   | 7 210,50   |

|                                       |                |                                                                                                    |     |            |           |                    |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|--------------------|
| 11.                                   | 1422102205642  | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                               | kg  | 11 466,000 | 15,00     | 171 990,00         |
| 12.                                   | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                    | kg  | 3,296      | 10,00     | 32,96              |
| 13.                                   | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                       | kg  | 665,361    | 10,00     | 6 653,61           |
| 14.                                   | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                 | m2  | 12,067     | 125,00    | 1 508,38           |
| 15.                                   | 2010102917685  | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                               | m3  | 11,165     | 4 500,00  | 50 242,50          |
| 16.                                   | 205211121      | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                           | buc | 919,000    | 86,00     | 79 034,00          |
| 17.                                   | 2320156200901  | Motorina                                                                                           | kg  | 166,341    | 22,00     | 3 659,51           |
| 18.                                   | 2320166200676  | White spirit                                                                                       | kg  | 6,593      | 35,00     | 230,75             |
| 19.                                   | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                            | kg  | 923,554    | 20,00     | 18 471,08          |
| 20.                                   | 23203226000401 | Bitum                                                                                              | t   | 1,206      | 20 000,00 | 24 120,00          |
| 21.                                   | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                  | kg  | 26,372     | 65,00     | 1 714,18           |
| 22.                                   | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                       | kg  | 13,186     | 45,00     | 593,37             |
| 23.                                   | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                               | kg  | 1,860      | 35,00     | 65,10              |
| 24.                                   | 2513206621512  | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                       | m   | 3 373,000  | 3,20      | 10 793,60          |
| 25.                                   | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                    | buc | 393,224    | 5,00      | 1 966,12           |
| 26.                                   | 25212167028200 | Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura | m   | 3 542,409  | 117,40    | 415 878,82         |
| 27.                                   | 25212167104001 | Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm                                                      | m   | 105,315    | 1 362,60  | 143 502,23         |
| 28.                                   | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                       | kg  | 73,985     | 2,30      | 170,16             |
| 29.                                   | 26611264330109 | Inel prefabricat pt. camine KII10-9 (0,24 m3)                                                      | buc | 37,000     | 801,00    | 29 637,00          |
| 30.                                   | 26611264331    | Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)                                                                    | buc | 265,000    | 250,00    | 66 250,00          |
| 31.                                   | 266112643310   | Placi prefabricate pt. camine KII10-10 (0,18 m3)                                                   | buc | 131,000    | 749,00    | 98 119,00          |
| 32.                                   | 2661126433106  | Inel prefabricat pt. camine KII10-6 (0,16 m3)                                                      | buc | 201,000    | 640,00    | 128 640,00         |
| 33.                                   | 26611264331101 | Placi prefabricate pt. camine KII11-10-1 (0,10 m3)                                                 | buc | 131,000    | 749,00    | 98 119,00          |
| 34.                                   | 26611264331151 | Placi prefabricate pt. camine KII11-15-1 (0,27 m3)                                                 | buc | 1,000      | 1 498,00  | 1 498,00           |
| 35.                                   | 266112643315   | Placi prefabricate pt. camine KII11-15 (0,38 m3)                                                   | buc | 1,000      | 1 498,00  | 1 498,00           |
| 36.                                   | 2661126433156  | Inel prefabricat pt. camine KII15-6 (0,265 m3)                                                     | buc | 2,000      | 900,00    | 1 800,00           |
| 37.                                   | 2661126433159  | Inel prefabricat pt. camine KII15-9 (0,4 m3)                                                       | buc | 1,000      | 1 399,00  | 1 399,00           |
| 38.                                   | 266112643373   | Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)                                                       | buc | 149,000    | 385,00    | 57 365,00          |
| 39.                                   | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                      | m3  | 11,547     | 1 250,00  | 14 433,75          |
| 40.                                   | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                     | m3  | 63,480     | 1 250,00  | 79 350,00          |
| 41.                                   | 2663102101     | Beton B10                                                                                          | m3  | 11,388     | 1 250,00  | 14 235,00          |
| 42.                                   | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                | m3  | 6,691      | 800,00    | 5 352,80           |
| 43.                                   | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                  | buc | 9,100      | 2 500,00  | 22 750,00          |
| 44.                                   | 2710603420375  | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                    | kg  | 18,720     | 25,00     | 468,00             |
| 45.                                   | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                    | kg  | 12,870     | 25,00     | 321,75             |
| 46.                                   | 2775276309142  | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                   | kg  | 3 381,200  | 25,00     | 84 530,00          |
| 47.                                   | 2811236827395  | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                             | buc | 7,029      | 50,00     | 351,45             |
| 48.                                   | 2873145887001  | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                           | kg  | 77,738     | 30,00     | 2 332,14           |
| 49.                                   | 2875274200011  | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                           | buc | 22,000     | 1 500,00  | 33 000,00          |
| 50.                                   | 2875274200012  | Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124                                           | buc | 110,000    | 1 400,00  | 154 000,00         |
| 51.                                   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                           | m3  | 322,952    | 15,00     | 4 844,28           |
| 52.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                      | m3  | 1,110      | 15,00     | 16,66              |
| 53.                                   | 4100126202818  | Apa                                                                                                | m3  | 263,900    | 15,00     | 3 958,50           |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                                                                    |     |            |           | <b>2 513 143,1</b> |

|  |  |  |  |  |  |          |
|--|--|--|--|--|--|----------|
|  |  |  |  |  |  | <b>9</b> |
|--|--|--|--|--|--|----------|

**Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                                    |      |         |        |                   |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 1.  | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min                                                               | h-ut | 90,675  | 50,00  | 4 533,75          |
| 2.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 305,760 | 100,00 | 30 576,00         |
| 3.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                  | h-ut | 12,143  | 50,00  | 607,15            |
| 4.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 152,880 | 100,00 | 15 288,00         |
| 5.  | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 2,750   | 400,00 | 1 100,00          |
| 6.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,351   | 200,00 | 70,20             |
| 7.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 2,235   | 450,00 | 1 005,75          |
| 8.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 34,443  | 150,00 | 5 166,45          |
| 9.  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 33,425  | 450,00 | 15 041,25         |
| 10. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 353,740 | 450,00 | 159 183,00        |
| 11. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 60,244  | 450,00 | 27 109,80         |
| 12. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 2,828   | 450,00 | 1 272,60          |
| 13. | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                 | h-ut | 220,500 | 500,00 | 110 250,00        |
| 14. | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 4,400   | 50,00  | 220,00            |
| 15. | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                         | h-ut | 6,746   | 100,00 | 674,60            |
| 16. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                    | h-ut | 90,675  | 50,00  | 4 533,75          |
| 17. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 521,196 | 100,00 | 52 119,60         |
| 18. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                             | h-ut | 6,971   | 300,00 | 2 091,30          |
| 19. | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                               | h-ut | 764,400 | 50,00  | 38 220,00         |
| 20. | 2952270004704  | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                     | h-ut | 8,000   | 100,00 | 800,00            |
| 21. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                           | h-ut | 8,000   | 350,00 | 2 800,00          |
| 22. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                    | h-ut | 179,064 | 300,00 | 53 719,20         |
| 23. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 78,400  | 300,00 | 23 520,00         |
| 24. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 0,253   | 300,00 | 75,90             |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |         |        | <b>549 978,30</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 5 027 117,68 |
| TVA   | 20,00 % | 1 005 423,54 |

**Total deviz:** **6 032 541,22**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Retele de canalizare si statia de epurare  
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case individuale din satul  
Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-CE**

**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 terasamente</b>                                                                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC02B11                    | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 2 272,50<br>0,00       |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                            | h-ut   | 5,0500                                 | 450,00               | 2 272,50               |
| 2      | TsA20B k=1,2                | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                              | m3     |                                        |                      | 172,59<br>172,59       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,0600                                 | 69,82                | 172,59                 |
| 3      | TsA24C                      | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                        | h-ut   |                                        |                      | 450,00<br>0,00         |
|        | 2952270004704               | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0000                                 | 100,00               | 100,00                 |
|        | 3410440005604               | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,0000                                 | 350,00               | 350,00                 |
| 4      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 1 975,50<br>0,00       |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                            | h-ut   | 4,3900                                 | 450,00               | 1 975,50               |
| 5      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                              | m3     |                                        |                      | 143,83<br>143,83       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,0600                                 | 69,82                | 143,83                 |
| 6      | 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         | m3     |                                        |                      | 185,02<br>185,02       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,4100                                 | 69,82                | 168,27                 |
|        | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,2400                                 | 69,82                | 16,76                  |
| 7      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total) | m2     |                                        |                      | 33,75<br>20,95         |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3000                                 | 69,82                | 20,95                  |
|        | 2811236827395               | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                 | buc    | 0,0017                                 | 50,00                | 0,08                   |
|        | 2010102917685               | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0027                                 | 4 500,00             | 12,15                  |
|        | 2873145887001               | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0188                                 | 30,00                | 0,56                   |
| 8      | TsF01B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii                                                                                                                                              | m2     |                                        |                      | 20,95                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------|
|    |                | limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - doar manopera)                                                                                               |        |        |        | 20,95              |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3000 | 69,82  | 20,95              |
| 9  | AcF03C         | 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 piatra sparta                                                             | m3     |        |        | 507,73<br>81,69    |
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,1700 | 69,82  | 81,69              |
|    | 1421102206036  | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250 | 415,65 | 426,04             |
| 10 | 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 (Grund deplasat)                                                            | 100 m3 |        |        | 1 012,50<br>0,00   |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 450,00 | 1 012,50           |
| 11 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                      | t      |        |        | 19,20<br>0,00      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0640 | 300,00 | 19,20              |
| 12 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |        |        | 206,83<br>25,14    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 69,82  | 25,14              |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040 | 415,65 | 1,69               |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 450,00 | 180,00             |
| 13 | 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     |        |        | 21,64<br>21,64     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 69,82  | 21,64              |
| 14 | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                    | m3     |        |        | 53,87<br>52,37     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500 | 69,82  | 52,37              |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 15,00  | 1,50               |
| 15 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                          | 100 m3 |        |        | 490,50<br>0,00     |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 450,00 | 490,50             |
| 16 | TsD05B         | 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 coeziv                                                                  | 100 m3 |        |        | 1 558,81<br>615,81 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 69,82  | 615,81             |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 100,00 | 943,00             |
|    |                | <b>1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |        |        |                    |
| 17 | AcA08B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura - C1 ) | m      |        |        | 151,31<br>27,23    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3900 | 69,82  | 27,23              |
|    | 25212167028200 | Conducta corugata PP din material virgin, fara adaosuri SN8 d200mm cu mufa detasabila si garnitura                                                                                                                                                         | m      | 1,0450 | 117,40 | 123,30             |
|    | 2513736601700  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                                                            | buc    | 0,1160 | 5,00   | 0,58               |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0020 | 100,00 | 0,20               |
| 18 |                | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                               | m      |        |        | 3,20               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                       | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|    |                |                                                                                                                                                                         |      |          |          | 0,00               |
|    | 2513206621512  | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                            | m    | 1,0000   | 3,20     | 3,20               |
| 19 | AcF12C         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                       | m    |          |          | 0,70<br>0,52       |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                       | h-om | 0,00744  | 69,82    | 0,52               |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0036   | 50,00    | 0,18               |
|    |                | <b>1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                              |      |          |          |                    |
| 20 | GD59E          | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m    |          |          | 4 960,32<br>878,34 |
|    | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                          | h-om | 10,4800  | 69,82    | 731,71             |
|    | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                              | h-om | 2,1000   | 69,82    | 146,62             |
|    | 25212167104001 | Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm                                                                                                                           | m    | 1,0030   | 1 362,60 | 1 366,69           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                     | m3   | 1,8200   | 15,00    | 27,30              |
|    | 1422102205642  | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                    | kg   | 109,2000 | 15,00    | 1 638,00           |
|    | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                      | h-ut | 2,1000   | 500,00   | 1 050,00           |
| 21 |                | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc  |          |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 120712161775   | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 250,00   | 250,00             |
| 22 | GD59E          | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m    |          |          | 4 960,32<br>878,34 |
|    | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                          | h-om | 10,4800  | 69,82    | 731,71             |
|    | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                              | h-om | 2,1000   | 69,82    | 146,62             |
|    | 25212167104001 | Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm                                                                                                                           | m    | 1,0030   | 1 362,60 | 1 366,69           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                     | m3   | 1,8200   | 15,00    | 27,30              |
|    | 1422102205642  | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                    | kg   | 109,2000 | 15,00    | 1 638,00           |
|    | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                      | h-ut | 2,1000   | 500,00   | 1 050,00           |
| 23 |                | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc  |          |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 120712161775   | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 250,00   | 250,00             |
| 24 | GD59E          | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m    |          |          | 4 960,32<br>878,34 |
|    | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                          | h-om | 10,4800  | 69,82    | 731,71             |
|    | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                              | h-om | 2,1000   | 69,82    | 146,62             |
|    | 25212167104001 | Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm                                                                                                                           | m    | 1,0030   | 1 362,60 | 1 366,69           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                     | m3   | 1,8200   | 15,00    | 27,30              |
|    | 1422102205642  | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                    | kg   | 109,2000 | 15,00    | 1 638,00           |
|    | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                      | h-ut | 2,1000   | 500,00   | 1 050,00           |
| 25 |                | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc  |          |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 120712161775   | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000   | 250,00   | 250,00             |
| 26 | GD59E          | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm) | m    |          |          | 4 960,32<br>878,34 |
|    | 8113100070200  | Sondor mecanic                                                                                                                                                          | h-om | 10,4800  | 69,82    | 731,71             |
|    | 4214340026831  | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                              | h-om | 2,1000   | 69,82    | 146,62             |
|    | 25212167104001 | Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d400mm                                                                                                                           | m    | 1,0030   | 1 362,60 | 1 366,69           |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                     | m3   | 1,8200   | 15,00    | 27,30              |



| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        | 6         | 7         |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------|
|    | 1422102205642   | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                           | kg     | 109,2000 | 15,00     | 1 638,00  |
|    | 2952270001813   | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,1000   | 500,00    | 1 050,00  |
| 27 |                 | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                                                                        | buc    |          |           | 250,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 0,00      |
|    | 120712161775    | Inel distantier PA 7-75                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000   | 250,00    | 250,00    |
|    |                 | <b>1.4. Demolarea si restabilirea</b>                                                                                                                                                                                          |        |          |           |           |
|    |                 | <b>1.4.1. Drumul din asfalt (L=1300m, b=900mm)</b>                                                                                                                                                                             |        |          |           |           |
| 28 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                 | m      |          |           | 44,30     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 20,25     |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,2900   | 69,82     | 20,25     |
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                              | buc    | 0,0035   | 2 500,00  | 8,75      |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0400   | 15,00     | 0,60      |
|    | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2940   | 50,00     | 14,70     |
| 29 | DI109           | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                        | m3     |          |           | 197,81    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 111,71    |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,6000   | 69,82     | 111,71    |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0191   | 450,00    | 8,60      |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,7750   | 50,00     | 38,75     |
|    | 12340002506     | Compresor 5-6 m3/min                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,7750   | 50,00     | 38,75     |
| 30 | TsC03C1         | 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 depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 |          |           | 1 057,54  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 0,00      |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,3500   | 450,00    | 1 057,54  |
| 31 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)                                                                                                      | m3     |          |           | 522,69    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 62,84     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9000   | 69,82     | 62,84     |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1000   | 359,41    | 395,35    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000   | 15,00     | 1,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100   | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200   | 100,00    | 42,00     |
| 32 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)                                                                                    | m3     |          |           | 611,62    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 69,12     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900   | 69,82     | 69,12     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500   | 415,65    | 478,00    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000   | 15,00     | 1,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100   | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200   | 100,00    | 42,00     |
| 33 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=290mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)                                                        | m3     |          |           | 133,62    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 69,12     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900   | 69,82     | 69,12     |
|    | 1411122201752*2 | Piatra sparta din demolare                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,1500   | 0,00      | 0,00      |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000   | 15,00     | 1,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100   | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200   | 100,00    | 42,00     |
| 34 | DI107           | Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010)                                                                                                                                         | t      |          |           | 20 670,57 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |          |           | 0,00      |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                          | t      | 1,0300   | 20 000,00 | 20 610,50 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3000   | 200,00    | 60,07     |
| 35 | DB19C           | Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu                                                                                                                                                                                | m2     |          |           | 220,04    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
|    |                 | criblura BAD 22,4 leg. liant, 50/70, h=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala                                                                                                                    |        |        |           | 11,17     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1600 | 69,82     | 11,17     |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                           | t      | 0,1410 | 1 423,60  | 200,73    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0030 | 1 750,00  | 5,25      |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0160 | 25,00     | 0,40      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0166 | 150,00    | 2,49      |
| 36 | DI107           | Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).                                                                                                                                        | t      |        |           | 20 686,61 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 0,00      |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                          | t      | 1,0300 | 20 000,00 | 20 626,78 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3000 | 200,00    | 59,83     |
| 37 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, h=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021), cu asternere manuala                                                                                 | m2     |        |           | 162,49    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 8,38      |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1200 | 69,82     | 8,38      |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                        | t      | 0,0940 | 1 562,50  | 146,88    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0030 | 1 750,00  | 5,25      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0110 | 25,00     | 0,28      |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0114 | 150,00    | 1,71      |
|    |                 | <b>1.4.2. Drumul din pietris (L=460m, b=1400mm)</b>                                                                                                                                                                            |        |        |           |           |
| 38 | TsC03C1         | 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 depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 |        |           | 1 057,39  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 0,00      |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,3500 | 450,00    | 1 057,39  |
| 39 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm, h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)                                                                                                     | m3     |        |           | 522,69    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 62,84     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9000 | 69,82     | 62,84     |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                              | m3     | 1,1000 | 359,41    | 395,35    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 15,00     | 1,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 100,00    | 42,00     |
| 40 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total)                                                                                    | m3     |        |           | 611,62    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 69,12     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 69,82     | 69,12     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500 | 415,65    | 478,00    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 15,00     | 1,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 100,00    | 42,00     |
| 41 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta LA30, amestec optimal fr.8-63mm, h=180mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010) (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)                                                        | m3     |        |           | 133,62    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 69,12     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 69,82     | 69,12     |
|    | 1411122201752*2 | Piatra sparta din demolare                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,1500 | 0,00      | 0,00      |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 15,00     | 1,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 100,00    | 42,00     |
|    |                 | <b>1.4.3. Transportarea gunoiiului</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |           |           |
| 42 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                                                     | 100 m3 |        |           | 1 170,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 0,00      |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|    |                | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                                                 |        |         |          |                      |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                          | h-ut   | 2,6000  | 450,00   | 1 170,00             |
| 43 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                | t      |         |          | 19,20<br>0,00        |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0640  | 300,00   | 19,20                |
| 44 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                     | 100 m3 |         |          | 205,12<br>25,12      |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,3600  | 69,82    | 25,12                |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4000  | 450,00   | 180,00               |
|    |                | <b>1.5. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                         |        |         |          |                      |
| 45 | AcE13B         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 62,99 m3) | m3     |         |          | 3 179,67<br>1 108,04 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om   | 11,1100 | 69,82    | 775,70               |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om   | 4,7600  | 69,82    | 332,34               |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                       | m3     |         | 1 250,00 | 871,18               |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                   | m2     | 0,1300  | 125,00   | 16,36                |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0720  | 800,00   | 58,00                |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1250  | 1 250,00 | 157,35               |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | kg     | 10,0000 | 20,00    | 201,40               |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                         | kg     | 7,2000  | 10,00    | 72,50                |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                             | kg     | 1,8000  | 22,00    | 39,88                |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                    | kg     | 21,0000 | 2,00     | 42,29                |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,8000  | 2,30     | 1,85                 |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,9600  | 300,00   | 588,00               |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0760  | 300,00   | 22,80                |
| 46 | AcE14B         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 0,49 m3)  | m3     |         |          | 2 014,07<br>779,22   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om   | 7,8100  | 69,82    | 545,31               |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,3500  | 69,82    | 233,92               |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                       | m3     |         | 1 250,00 | 366,77               |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                   | m2     | 0,1400  | 125,00   | 17,59                |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0820  | 800,00   | 66,11                |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1010  | 1 250,00 | 127,25               |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                              | kg     | 8,0000  | 20,00    | 160,80               |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                         | kg     | 6,0000  | 10,00    | 60,30                |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                             | kg     | 1,5000  | 22,00    | 33,17                |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                    | kg     | 19,0000 | 2,00     | 38,19                |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,7000  | 2,30     | 1,62                 |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,1490  | 300,00   | 344,73               |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0610  | 300,00   | 18,32                |
| 47 |                | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                       | buc    |         |          | 749,00<br>0,00       |
|    | 266112643310   | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 749,00   | 749,00               |
| 48 |                | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                       | buc    |         |          | 1 498,00<br>0,00     |
|    | 266112643315   | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 1 498,00 | 1 498,00             |
| 49 |                | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                                        | buc    |         |          | 640,00<br>0,00       |
|    | 2661126433106  | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000  | 640,00   | 640,00               |
| 50 |                | Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24m3)                                                                                                                                                          | buc    |         |          | 801,00<br>0,00       |
|    | 26611264330109 | Inel prefabricat pt. camine KИ10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                         | buc    | 1,0000  | 801,00   | 801,00               |
| 51 |                | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                       | buc    |         |          | 900,00<br>0,00       |
|    | 2661126433156  | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 900,00   | 900,00               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 52 |                | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 1 399,00<br>0,00   |
|    | 2661126433159  | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 399,00 | 1 399,00           |
| 53 |                | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,1m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 749,00<br>0,00     |
|    | 26611264331101 | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1 (0,10 m3)                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 749,00   | 749,00             |
| 54 |                | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 498,00<br>0,00   |
|    | 26611264331151 | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 498,00 | 1 498,00           |
| 55 |                | Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 26611264331    | Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 250,00   | 250,00             |
| 56 |                | Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 385,00<br>0,00     |
|    | 266112643373   | Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 385,00   | 385,00             |
| 57 |                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 25,00<br>0,00      |
|    | 2775276309142  | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00              |
| 58 |                | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 86,00<br>0,00      |
|    | 205211121      | Trepte din otel cu acoperire din polimer                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 86,00    | 86,00              |
| 59 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 1 229,41<br>449,65 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 69,82    | 449,65             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 65,00    | 507,00             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 45,00    | 175,50             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 35,00    | 19,25              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 35,00    | 68,25              |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 10,00    | 9,75               |
| 60 |                | Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 400,00<br>0,00   |
|    | 2875274200012  | Capac fonta, circular C250, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00           |
| 61 |                | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | 2875274200011  | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00           |
| 62 | CA02C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KИO-1)                                                    | m3   |        |          | 1 729,80<br>314,19 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500 | 69,82    | 268,81             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500 | 69,82    | 45,38              |
|    | 2663102101     | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 294,09           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,51               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 400,00   | 100,00             |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000 | 50,00    | 20,00              |
| 63 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3   |        |          | 769,12<br>80,29    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1500 | 69,82    | 80,29              |
|    | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,3110 | 500,00   | 655,50             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                                           |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------------------------|
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3   | 0,2320 | 15,00    | 3,48                                        |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut | 0,1530 | 150,00   | 22,95                                       |
|    | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut | 0,0230 | 300,00   | 6,90                                        |
| 64 | CA02C         | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu) | m3   |        |          | <div>1 729,80</div> <hr/> <div>314,19</div> |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,8500 | 69,82    | 268,81                                      |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500 | 69,82    | 45,38                                       |
|    | 2663102101    | Beton B10                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 294,09                                    |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,51                                        |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 400,00   | 100,00                                      |
|    | 2952270003000 | Vibrator de suprafață                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000 | 50,00    | 20,00                                       |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradin de copii,  
alte obiecte de menire social  
culturala si case individ  
adiacente acestor obiecte din s  
Zimbreni r-l Ialoveni (Et1) N  
01/24-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1**

**Statia de epurare SBR Q=50mc/zi . Lucrari de constructii. Platforma A1**

**Valoarea de deviz 1 748 191,15 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 terasamente.<br/>(Cotlovan 18.3x12.5x6,26h )</b>                                                                                                                                          |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II                                 | 100 m3 | 10,560                                | 922,50<br>0,00                        | 9 741,60<br>0,00       |
| 2      | TsC03B11                    | 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 depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 | 15,830                                | 1 057,50<br>0,00                      | 16 740,22<br>0,00      |
| 3      | 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. Grunt deplasat            | 100 m3 | 4,360                                 | 1 012,50<br>0,00                      | 4 414,50<br>0,00       |
| 4      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                     | t      | 742,000                               | 19,20<br>0,00                         | 14 246,40<br>0,00      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6                  | 7                               |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 5  | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 | 4,360   | 205,14<br>25,14    | 894,39<br>109,59                |
| 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     | 220,000 | 21,64<br>21,64     | 4 761,72<br>4 761,72            |
| 7  | TsD04B          | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                  | m3     | 220,000 | 53,87<br>52,37     | 11 850,30<br>11 520,30          |
| 8  | TsD02A1         | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                        | 100 m3 | 19,830  | 490,50<br>0,00     | 9 726,61<br>0,00                |
| 9  | 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 | 19,830  | 1 654,81<br>615,81 | 32 814,93<br>12 211,56          |
| 10 | TsA24C          | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                          | h-ut   | 26,400  | 100,00<br>0,00     | 2 640,00<br>0,00                |
|    |                 | <b>Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 18.3x12.5x6,26h ) Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                           |        |         |                    | <b>107 830,67<br/>28 603,17</b> |
|    |                 | <b>1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=52.4m</b>                                                                                                                                                                                                    |        |         |                    |                                 |
| 11 | TsA02B<br>K=1,2 | 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     | 49,200  | 99,70<br>99,70     | 4 905,39<br>4 905,39            |
| 12 | TsC03F1         | Sapatura mecanica cu excavatorul                                                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 | 0,490   | 1 012,49           | 496,12                          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6                    | 7                              |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------|--------------------------------|
|    |         | de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Grunt deplasat)                                  |        |        | 0,00                 | 0,00                           |
| 13 | TsI50A2 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                          | t      | 83,600 | 19,20<br>0,00        | 1 605,12<br>0,00               |
| 14 | TsC51B  | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                               | 100 m3 | 0,490  | 205,14<br>25,14      | 100,52<br>12,32                |
| 15 | TsA24C  | Epuizarea mecanică a apelor din săpături, în teren cu infiltrații puternice de apă, executate cu motopompă de apă de joasă presiune motată pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                | h-ut   | 0,820  | 100,00<br>0,00       | 82,00<br>0,00                  |
| 16 | AcF03C  | Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă | m3     | 24,100 | 507,73<br>81,69      | 12 236,30<br>1 968,71          |
| 17 | CR03A   | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți                                                                            | m3     | 2,780  | 7 756,54<br>1 536,04 | 21 563,18<br>4 270,19          |
|    |         |                                                                                                                                                                                                |        |        |                      |                                |
|    |         | <b>Total Baza de evacuarea a apelor din groapa de fundație L=52.4m Inclusive salariu</b>                                                                                                       |        |        |                      | <b>40 988,63<br/>11 156,61</b> |
|    |         | <b>1.3. Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=120,0m)</b>                                                                                                          |        |        |                      |                                |
| 18 | TsC02D1 | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.                                                | 100 m3 | 0,110  | 2 146,55<br>0,00     | 236,12<br>0,00                 |
| 19 | TsI50A2 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                          | t      | 18,400 | 19,20<br>0,00        | 353,28<br>0,00                 |
| 20 | TsC51B  | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                               | 100 m3 | 0,110  | 205,09<br>25,09      | 22,56<br>2,76                  |
|    |         |                                                                                                                                                                                                |        |        |                      |                                |
|    |         | <b>Total Baza de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по</b>                                                                                                                              |        |        |                      | <b>611,96<br/>2,76</b>         |



| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  | 5          | 6                     | 7                       |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|-----------------------|-------------------------|
|    |         | <b>периметру. L=120,0m)</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                   |    |            |                       |                         |
|    |         | <b>1.4. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                       |    |            |                       |                         |
| 21 | CA02C   | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)                                                                                                                                                                                    | m3 | 11,300     | 1 729,77<br>314,19    | 19 546,35<br>3 550,35   |
| 22 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 (32.5m3+70.0m3+9.8m3) | m3 | 135,700    | 1 948,39<br>268,81    | 264 396,81<br>36 477,11 |
| 23 | RpCU03A | Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"                                                                                                                                                   | kg | 543,000    | 137,50<br>0,00        | 74 662,50<br>0,00       |
| 24 | CB02A   | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (12,96m2+206m2+5.28m2)                                   | m2 | 224,200    | 121,79<br>83,78       | 27 305,10<br>18 784,38  |
| 25 | CC01E   | Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                        | kg | 591,000    | 30,75<br>4,68         | 18 174,99<br>2 764,66   |
| 26 | CC01F1  | Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                        | kg | 17 706,000 | 30,05<br>3,98         | 532 149,23<br>70 465,28 |
| 27 | AcA30A  | Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Piesa inglobata MH719-4buc, MH734-4buc )                                                                                                                       | t  | 0,098      | 26 047,35<br>1 047,35 | 2 552,64<br>102,64      |
| 28 | CL18A   | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)                                                         | kg | 448,000    | 40,45<br>14,66        | 18 120,79<br>6 568,66   |
| 29 | AcA30A  | Piesa de legatura, din otel, pentru                                                                                                                                                                                                                      | t  | 0,102      | 26 047,25             | 2 656,82                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4        | 5       | 6                  | 7                                  |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------------------|------------------------------------|
|    |        | conduce, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Pres garniura TM90)                                                                                                                                                                                                                      |          |         | 1 047,25           | 106,82                             |
| 30 | CL57B  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T3377, T3325                                                                                                                                                                            | kg       | 122,800 | 44,16<br>7,33      | 5 423,31<br>900,26                 |
| 31 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t        | 0,771   | 1 219,64<br>449,64 | 940,34<br>346,67                   |
| 32 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                                                                                                                             | m2       | 386,000 | 171,82<br>61,44    | 66 321,21<br>23 716,46             |
| 33 | CA04F  | Beton C8/10 (набетонка)                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3       | 1,200   | 1 834,04<br>370,04 | 2 200,85<br>444,05                 |
| 34 | CB11A  | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                                             | buc      | 96,000  | 49,67<br>31,42     | 4 768,23<br>3 016,23               |
| 35 | TsC53B | Compactarea pamintului cu piatra sparta ( Pereu latime 0.9m)                                                                                                                                                                                                                                  | 100m2    | 0,320   | 2 816,78<br>475,47 | 901,37<br>152,15                   |
| 36 | DB19B  | Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala ( Pereu latime 0.9m)                                                                                                                                                           | m2       | 32,000  | 180,26<br>9,77     | 5 768,30<br>312,79                 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |         |                    |                                    |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |          |         |                    | <b>1 045 888,84<br/>167 708,51</b> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei      |         |                    | 1 195 320,10                       |
|    |        | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | 24,00 %  |         |                    | 49 793,05                          |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,00 %   |         |                    | 17 738,76                          |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 100,00 + |         |                    | 1 262 851,91                       |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12,00 %  |         |                    | 151 542,23                         |

| 1 | 2 | 3                                                        | 4        | 5 | 6 | 7                                  |
|---|---|----------------------------------------------------------|----------|---|---|------------------------------------|
|   |   | <i>Total</i>                                             | 100,00 + |   |   | 1 414 394,14                       |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                | 3,00 %   |   |   | 42 431,82                          |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>1 456 825,96<br/>207 471,05</b> |

|  |  |                                          |         |  |  |                                                |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|------------------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 1 456 825,96                                   |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % |  |  | 291 365,19                                     |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |  |  | <b>1 748 191,15</b><br><hr/> <b>207 471,05</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradin de copii, alte  
obiecte de menire social culturala si  
case individ adiacente acestor obiecte  
din s Zimbreni r-l Ialoveni (Et1) N  
01/24-A1-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1**  
**Statia de epurare SBR Q=50mc/zi . Lucrari de constructii. Platforma A1**

**Valoarea de deviz 1 748 191,15 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 2-3-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                           |      |         |       |                   |
|-----|----------------|---------------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                     | h-om | 146,680 | 69,82 | 10 241,20         |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist                  | h-om | 517,490 | 69,82 | 36 131,15         |
| 3.  | 7123020011140  | Fierar beton              | h-om | 993,948 | 69,82 | 69 397,45         |
| 4.  | 7124010010700  | Dulgher                   | h-om | 55,600  | 69,82 | 3 881,99          |
| 5.  | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 264,210 | 69,82 | 18 447,15         |
| 6.  | 7129040010110  | Asfaltator                | h-om | 4,480   | 69,82 | 312,79            |
| 7.  | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 3,000   | 69,82 | 209,46            |
| 8.  | 7136080025001  | Montator                  | h-om | 12,894  | 69,82 | 900,26            |
| 9.  | 7141020013400  | Vopsitor industrial       | h-om | 4,9652  | 69,82 | 346,67            |
| 10. | 7212030022700  | Sudor                     | h-om | 4,480   | 69,82 | 312,79            |
| 11. | 7214240021810  | Lacatus CM                | h-om | 85,120  | 69,82 | 5 943,08          |
| 12. | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 482,323 | 69,82 | 33 675,79         |
| 13. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM     | h-om | 368,126 | 69,82 | 25 702,56         |
| 14. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 28,197  | 69,82 | 1 968,71          |
|     |                | <b>Total manopera</b>     |      |         |       | <b>207 471,05</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                      |     |           |          |           |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 1.  | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                             | kg  | 6,720     | 10,00    | 67,20     |
| 2.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t   | 3,776     | 1 423,60 | 5 375,51  |
| 3.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                        | m3  | 1,632     | 415,65   | 678,34    |
| 4.  | 1421102206036   | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                   | m3  | 24,7025   | 415,65   | 10 267,59 |
| 5.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 2,8921    | 4 500,00 | 13 014,45 |
| 6.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0,7847    | 4 500,00 | 3 531,15  |
| 7.  | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                  | m3  | 0,048     | 4 500,00 | 216,00    |
| 8.  | 2010102906900   | Rigle de rasinoase                                   | m3  | 0,695     | 4 500,00 | 3 127,50  |
| 9.  | 2010237318750   | Distantieri                                          | buc | 2 744,550 | 1,00     | 2 744,55  |
| 10. | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 22,420    | 125,00   | 2 802,50  |
| 11. | 2320166200676   | White spirit                                         | kg  | 1,5034    | 35,00    | 52,62     |
| 12. | 2320187315789   | Decofrol                                             | kg  | 26,904    | 15,00    | 403,56    |
| 13. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                       | kg  | 2,4806    | 33,00    | 81,86     |
| 14. | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                   | kg  | 308,800   | 137,50   | 42 460,00 |
| 15. | 2420157327500   | Lindatox 20 % concentratie                           | kg  | 13,900    | 50,00    | 695,00    |
| 16. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                    | kg  | 6,0138    | 65,00    | 390,90    |
| 17. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb                                 | kg  | 3,0069    | 45,00    | 135,31    |
| 18. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive                       | kg  | 0,4241    | 35,00    | 14,84     |
| 19. | 24664773024191  | Penetron "Admics"                                    | kg  | 543,000   | 137,50   | 74 662,50 |
| 20. | 2663102100075   | Beton C8/10                                          | m3  | 1,2669    | 1 250,00 | 1 583,62  |

|     |               |                                                          |     |            |          |                   |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------------|
| 21. | 266310210020  | Beton C20/25                                             | m3  | 141,1789   | 1 500,00 | 211 768,35        |
| 22. | 2663102150    | Beton C8/10                                              | m3  | 11,6983    | 1 250,00 | 14 622,88         |
| 23. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm          | kg  | 605,775    | 25,00    | 15 144,38         |
| 24. | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                   | kg  | 18 148,650 | 25,00    | 453 716,25        |
| 25. | 2710603420375 | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                          | kg  | 0,512      | 25,00    | 12,80             |
| 26. | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                              | kg  | 4,480      | 30,00    | 134,40            |
| 27. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                            | kg  | 11,210     | 30,00    | 336,30            |
| 28. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                     | kg  | 182,970    | 30,00    | 5 489,10          |
| 29. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                    | kg  | 448,000    | 25,00    | 11 200,00         |
| 30. | 2811236309900 | Confectii metalice                                       | kg  | 128,9891   | 25,00    | 3 224,73          |
| 31. | 2811236310185 | Popi metalici extensibili PE 3100 R                      | kg  | 38,400     | 30,00    | 1 152,00          |
| 32. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 31,836     | 30,00    | 955,08            |
| 33. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                                    | kg  | 1,2403     | 60,00    | 74,42             |
| 34. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 2,240      | 60,00    | 134,40            |
| 35. | 2874114112400 | Piesa de legatura din otel pentru conducte               | kg  | 200,000    | 25,00    | 5 000,00          |
| 36. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 67,260     | 2,00     | 134,52            |
| 37. | 2874115825455 | Suruburi patrate M 16 x 200                              | buc | 9,730      | 10,00    | 97,30             |
| 38. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 67,260     | 1,00     | 67,26             |
| 39. | 2874115841069 | Piulite patrate M 16                                     | buc | 9,730      | 2,00     | 19,46             |
| 40. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 1,121      | 1,00     | 1,12              |
| 41. | 2874125883079 | Saibe M 16                                               | buc | 9,730      | 1,00     | 9,73              |
| 42. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 20,626     | 30,00    | 618,78            |
| 43. | 4011106202741 | Energie electrica                                        | kw  | 3,584      | 4,50     | 16,13             |
| 44. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 22,000     | 15,00    | 330,00            |
| 45. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 24,7502    | 15,00    | 371,25            |
| 46. | 4100126202818 | Apa                                                      | m3  | 0,160      | 15,00    | 2,40              |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |            |          | <b>886 938,04</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                  |      |          |        |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                              | h-ut | 1,5964   | 100,00 | 159,64            |
| 2.  | 2922140007000 | Macara                                                           | h-ut | 4,121    | 400,00 | 1 648,40          |
| 3.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,448    | 150,00 | 67,20             |
| 4.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 69,761   | 450,00 | 31 392,44         |
| 5.  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex      | h-ut | 0,5247   | 450,00 | 236,12            |
| 6.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 21,6147  | 450,00 | 9 726,61          |
| 7.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 1,984    | 450,00 | 892,80            |
| 8.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                            | h-ut | 4,520    | 50,00  | 226,00            |
| 9.  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 82,140   | 50,00  | 4 107,00          |
| 10. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 206,7185 | 100,00 | 20 671,85         |
| 11. | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                   | h-ut | 27,220   | 100,00 | 2 722,00          |
| 12. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 9,824    | 100,00 | 982,40            |
| 13. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                             | h-ut | 33,925   | 350,00 | 11 873,75         |
| 14. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 54,016   | 300,00 | 16 204,80         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |          |        | <b>100 911,01</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 1 456 825,96 |
| TVA   | 20,00 % | 291 365,19   |

**Total deviz:**

**1 748 191,  
15**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Retele de canalizare si statia de epurare  
pentru gradin de copii, alte obiecte de menire  
social culturala si case individ adiacente acestor  
obiecte din s Zimbreni r-l Ialoveni (Et1) N 01/24-  
A1-CBA

**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>                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Lucrari terasamente.<br/>(Cotlovan 18.3x12.5x6,26h )</b>                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II                                  | 100 m3 |                                        |                      | 922,50<br>0,00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                 | 450,00               | 922,50                 |
| 2       | TsC03B11                    | 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 depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor  | 100 m3 |                                        |                      | 1 057,50<br>0,00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,3500                                 | 450,00               | 1 057,50               |
| 3       | 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. Grunt deplasat             | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50<br>0,00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,50               |
| 4       | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                      | t      |                                        |                      | 19,20<br>0,00          |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0640                                 | 300,00               | 19,20                  |
| 5       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 205,14<br>25,14        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600                                 | 69,82                | 25,14                  |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000                                 | 450,00               | 180,00                 |
| 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     |                                        |                      | 21,64<br>21,64         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 69,82                | 21,64                  |
| 7       | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |                                        |                      | 53,87<br>52,37         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500                                 | 69,82                | 52,37                  |
|         | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                 | 15,00                | 1,50                   |
| 8       | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |                                        |                      | 490,50<br>0,00         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,0900  | 450,00   | 490,50               |
| 9  | 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 executandu-se din pamint necoeziv                                                                              | 100 m3 |         |          | 1 654,81<br>615,81   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 69,82    | 615,81               |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 10,3900 | 100,00   | 1 039,00             |
| 10 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                          | h-ut   |         |          | 100,00<br>0,00       |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0000  | 100,00   | 100,00               |
|    |               | <b>1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=52.4m</b>                                                                                                                                                                                                    |        |         |          |                      |
| 11 | TsA02B K=1,2  | 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     |         |          | 99,70<br>99,70       |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1900  | 69,82    | 99,70                |
| 12 | 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 (Grunt deplasat)                                                                          | 100 m3 |         |          | 1 012,49<br>0,00     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 2,2500  | 450,00   | 1 012,49             |
| 13 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                    | t      |         |          | 19,20<br>0,00        |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0640  | 300,00   | 19,20                |
| 14 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                         | 100 m3 |         |          | 205,14<br>25,14      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3600  | 69,82    | 25,14                |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4000  | 450,00   | 180,00               |
| 15 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                                          | h-ut   |         |          | 100,00<br>0,00       |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0000  | 100,00   | 100,00               |
| 16 | AcF03C        | 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 piatra sparta                                                                           | m3     |         |          | 507,73<br>81,69      |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1700  | 69,82    | 81,69                |
|    | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0250  | 415,65   | 426,04               |
| 17 | CR03A         | Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti                                                                                                                                                      | m3     |         |          | 7 756,54<br>1 536,04 |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 20,0000 | 69,82    | 1 396,40             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,0000  | 69,82    | 139,64               |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0000  | 4 500,00 | 4 500,00             |
|    | 2010102906900 | Rigle de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,2500  | 4 500,00 | 1 125,00             |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 5,0000  | 30,00    | 150,00               |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 5,0000  | 30,00    | 150,00               |
|    | 2874115825455 | Suruburi patrate M 16 x 200                                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 3,5000  | 10,00    | 35,00                |
|    | 2874115841069 | Piulite patrate M 16                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 3,5000  | 2,00     | 7,00                 |
|    | 2874125883079 | Saibe M 16                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 3,5000  | 1,00     | 3,50                 |
|    | 2420157327500 | Lindatox 20 % concentratie                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 5,0000  | 50,00    | 250,00               |
|    |               | <b>1.3. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=120,0m)</b>                                                                                                                                                                                    |        |         |          |                      |
| 18 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto                                                                                                                                         | 100 m3 |         |          | 2 146,55<br>0,00     |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    |                | teren catg. II.                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                    |
|    | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 4,7700 | 450,00   | 2 146,55           |
| 19 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                   | t      |        |          | 19,20<br>0,00      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0640 | 300,00   | 19,20              |
| 20 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |        |          | 205,09<br>25,09    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 69,82    | 25,09              |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 450,00   | 180,00             |
|    |                | <b>1.4. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          |                    |
| 21 | CA02C          | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C8/10)                                                                                                                                                                                   | m3     |        |          | 1 729,77<br>314,19 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,8500 | 69,82    | 268,81             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6500 | 69,82    | 45,38              |
|    | 2663102150     | Beton C8/10                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250 | 1 250,00 | 1 294,06           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 15,00    | 1,52               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,2500 | 400,00   | 100,00             |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 50,00    | 20,00              |
| 22 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau cota marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 (32.5m3+70.0m3+9.8m3) | m3     |        |          | 1 948,39<br>268,81 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 3,4500 | 69,82    | 240,88             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,4000 | 69,82    | 27,93              |
|    | 266310210020   | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0250 | 1 500,00 | 1 560,56           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 15,00    | 1,52               |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,6000 | 50,00    | 30,00              |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2500 | 350,00   | 87,50              |
| 23 | RpCU03A        | Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Penetron "Admics"                                                                                                                                                  | kg     |        |          | 137,50<br>0,00     |
|    | 24664773024191 | Penetron "Admics"                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0000 | 137,50   | 137,50             |
| 24 | CB02A          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (12,96m2+206m2+5.28m2)                                 | m2     |        |          | 121,79<br>83,78    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,1500 | 69,82    | 10,47              |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,0500 | 69,82    | 73,31              |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,0050 | 1,00     | 0,00               |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,3000 | 1,00     | 0,30               |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,3000 | 2,00     | 0,60               |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,0300 | 30,00    | 0,90               |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,0500 | 30,00    | 1,50               |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0800 | 30,00    | 2,40               |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                       | m2     | 0,1000 | 125,00   | 12,50              |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0035 | 4 500,00 | 15,75              |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0005 | 4 500,00 | 2,25               |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,1200 | 15,00    | 1,80               |
| 25 | CC01E          | Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                       | kg     |        |          | 30,75<br>4,68      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0640 | 69,82    | 4,47               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0030 | 69,82    | 0,21               |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                         | kg     | 1,0250 | 25,00    | 25,63              |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,1500 | 1,00     | 0,15               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0100 | 30,00    | 0,30               |
| 26 | CC01F1         | Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                                       | kg     |        |          | 30,05<br>3,98      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,0540 | 69,82    | 3,77               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,0030 | 69,82    | 0,21               |
|    | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,0250 | 25,00    | 25,63              |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 0,1500 | 1,00     | 0,15               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0100 | 30,00    | 0,30               |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5          | 6        | 7                     |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|----------|-----------------------|
| 27 | AcA30A         | Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Piesa inglobata MH719-4buc, MH734-4buc )                                                                                                                                                            | t     |            |          | 26 047,35<br>1 047,35 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 15,0000    | 69,82    | 1 047,35              |
|    | 2874114112400  | Piesa de legatura din otel pentru conducte                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 1 000,0000 | 25,00    | 25 000,00             |
| 28 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Capac metalic Cm1-4buc. Cm2-4 buc)                                                                                              | kg    |            |          | 40,45<br>14,66        |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,1900     | 69,82    | 13,27                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0100     | 69,82    | 0,70                  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,0100     | 69,82    | 0,70                  |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,0100     | 30,00    | 0,30                  |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 1,0000     | 25,00    | 25,00                 |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,0050     | 60,00    | 0,30                  |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0,0080     | 4,50     | 0,04                  |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,0150     | 10,00    | 0,15                  |
| 29 | AcA30A         | Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.(Pres garniura TM90)                                                                                                                                                                                 | t     |            |          | 26 047,25<br>1 047,25 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 15,0000    | 69,82    | 1 047,25              |
|    | 2874114112400  | Piesa de legatura din otel pentru conducte                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 1 000,0000 | 25,00    | 25 000,00             |
| 30 | CL57B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel T3377, T3325                                                                                                                                                                            | kg    |            |          | 44,16<br>7,33         |
|    | 7136080025001  | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0,1050     | 69,82    | 7,33                  |
|    | 2811236309900  | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 1,0400     | 25,00    | 26,26                 |
|    | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0,0200     | 33,00    | 0,67                  |
|    | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,0100     | 60,00    | 0,61                  |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0800     | 100,00   | 8,00                  |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut  | 0,0130     | 100,00   | 1,30                  |
| 31 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t     |            |          | 1 219,64<br>449,64    |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6,4400     | 69,82    | 449,64                |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 7,8000     | 65,00    | 507,00                |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 3,9000     | 45,00    | 175,50                |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0,5500     | 35,00    | 19,25                 |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1,9500     | 35,00    | 68,25                 |
| 32 | IzF31A         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda                                                                                                                                                             | m2    |            |          | 171,82<br>61,44       |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,5000     | 69,82    | 34,91                 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,3800     | 69,82    | 26,53                 |
|    | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 0,8000     | 137,50   | 110,00                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,0250     | 15,00    | 0,38                  |
| 33 | CA04F          | Beton C8/10 (набетонка)                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    |            |          | 1 834,04<br>370,04    |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 4,8500     | 69,82    | 338,63                |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,4500     | 69,82    | 31,42                 |
|    | 2663102100075  | Beton C8/10                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,0250     | 1 250,00 | 1 319,68              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,1500     | 15,00    | 2,32                  |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,6000     | 50,00    | 30,00                 |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,2800     | 400,00   | 112,00                |
| 34 | CB11A          | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                                             | buc   |            |          | 49,67<br>31,42        |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0,3000     | 69,82    | 20,95                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0,1500     | 69,82    | 10,47                 |
|    | 2811236310185  | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,4000     | 30,00    | 12,00                 |
|    | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0,0005     | 4 500,00 | 2,25                  |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut  | 0,0100     | 400,00   | 4,00                  |
| 35 | TsC53B         | Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu latime 0.9m)                                                                                                                                                                                                                                   | 100m2 |            |          | 2 816,78              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7              |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------|
|    |                 |                                                                                                                                    |      |        |          | 475,47         |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                               | h-om | 6,8100 | 69,82    | 475,47         |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                      | m3   | 5,1000 | 415,65   | 2 119,81       |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                | m3   | 0,5000 | 15,00    | 7,50           |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                              | h-ut | 2,1400 | 100,00   | 214,00         |
| 36 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala ( Pereu latime 0.9m) | m2   |        |          | 180,26<br>9,77 |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                         | h-om | 0,1400 | 69,82    | 9,77           |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                               | t    | 0,1180 | 1 423,60 | 167,98         |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                    | kg   | 0,0160 | 25,00    | 0,40           |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 0,0140 | 150,00   | 2,10           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case  
individuale din satul Zimbreni r-  
nul Ialoveni (Etapa 1).№01/24-  
A1-TH**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-3-2

**Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R Q=50,0m3/zi. Lucrari tehnologice.  
Platforma A**

**Valoarea de deviz 173 821,48 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 terasamente</b>                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II                       | 100 m3 | 1,060                                 | 922,50<br>0,00                        | 977,85<br>0,00         |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     | 3,000                                 | 143,83<br>143,83                      | 431,49<br>431,49       |
| 3      | 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 (Grund deplasat) | 100 m3 | 0,340                                 | 1 012,50<br>0,00                      | 344,25<br>0,00         |
| 4      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                           | t      | 58,000                                | 19,20<br>0,00                         | 1 113,60<br>0,00       |
| 5      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 | 0,340                                 | 206,85<br>25,15                       | 70,33<br>8,55          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5       | 6                  | 7                          |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|----------------------------|
| 6  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II, executata cu buldozer pe<br>tractor cu senile de 65-80 CP, in<br>straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                        | 100 m3 | 0,750   | 490,51<br>0,00     | 367,88<br>0,00             |
| 7  | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint coeziv                                                                                                                             | 100 m3 | 0,750   | 1 558,81<br>615,81 | 1 169,11<br>461,86         |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |                    |                            |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                    | <b>4 474,51<br/>901,90</b> |
|    |         | <b>1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |                    |                            |
| 8  | AcA07B  | Montarea in pamint, in exteriorul<br>cladirilor, a tevilor din PVC tip<br>4(G) sau 3(M), avind diametrul de<br>110-160 mm (Conducta PVC SN4<br>d160mm)                                                                                                                                                                               | m      | 12,000  | 166,55<br>25,83    | 1 998,57<br>310,00         |
| 9  | AcA07B  | Montarea in pamint, in exteriorul<br>cladirilor, a tevilor din PVC tip<br>4(G) sau 3(M), avind diametrul de<br>110-160 mm (Conducta PVC SN4<br>d110mm)                                                                                                                                                                               | m      | 5,000   | 101,47<br>25,83    | 507,35<br>129,17           |
| 10 |         | Teu PVC d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 4,000   | 309,16<br>0,00     | 1 236,64<br>0,00           |
| 11 |         | Mufa PVC d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 4,000   | 75,83<br>0,00      | 303,32<br>0,00             |
| 12 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic<br>(insurubare). Imbinare mecanica<br>intre teava si fitting (mufe, teu,<br>cot) din polietilena, tevine avind<br>diametrul de 50-110 mm. Nota:<br>tipul fittingului din polietilena<br>(mufe, teu, cot) se va include<br>conform proiectului (Piesa capat<br>pentru coloana ventilare PP d160<br>mm) | buc    | 3,000   | 120,32<br>40,50    | 360,96<br>121,49           |
| 13 | AcA10A  | Montarea in pamint a tevilor din<br>polietilena de presiune, de inalta<br>densitate, destinate alimentariilor<br>cu apa, asamblate prin sudura cap<br>la cap, conform normativului I-6-<br>PE, avind diametrul de 110-140<br>mm (Conducta PEID RC PE100<br>SDR17 PN10 d75mm triplustrat<br>tip2, standart de referinta: PAS          | m      | 138,000 | 71,71<br>10,26     | 9 896,51<br>1 416,37       |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | 1075 - A1)                                                                                                                                                                               |     |         |                    |                               |
| 14 |        | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                             | m   | 138,000 | 3,20<br>0,00       | 441,60<br>0,00                |
| 15 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                    | m   | 138,000 | 13,29<br>2,79      | 1 834,41<br>385,41            |
| 16 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                        | m   | 138,000 | 0,39<br>0,29       | 53,30<br>39,50                |
| 17 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 90* PEID RC PE100 d75 mm | buc | 2,000   | 135,25<br>40,49    | 270,51<br>80,99               |
| 18 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Cot 30* PEID RC PE100 d75 mm | buc | 1,000   | 130,32<br>40,50    | 130,32<br>40,50               |
|    |        |                                                                                                                                                                                          |     |         |                    |                               |
|    |        | <b>Total Conducte si armaturi Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                       |     |         |                    | <b>17 033,49<br/>2 523,43</b> |
|    |        | <b>1.3. Deversorul (coala 10)</b>                                                                                                                                                        |     |         |                    |                               |
| 19 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                      | m3  | 0,200   | 590,60<br>69,10    | 118,12<br>13,82               |
| 20 | TsD04B | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv  | m3  | 0,200   | 53,85<br>52,35     | 10,77<br>10,47                |
| 21 | AcD19A | Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m      | m2  | 1,450   | 182,46<br>116,60   | 264,56<br>169,07              |
| 22 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m                                                                                  | m3  | 0,290   | 1 995,03<br>595,55 | 578,56<br>172,71              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5     | 6                 | 7                        |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|--------------------------|
|    |        | (Beton M-250)                                                                                                                                                                                                   |     |       |                   |                          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                 |     |       |                   |                          |
|    |        | <b>Total Deversorul (coala 10)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |     |       |                   | <b>972,01<br/>366,07</b> |
|    |        | <b>1.4. Camin de vizitare CP1-1</b>                                                                                                                                                                             |     |       |                   |                          |
| 23 | IC44C  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm)                     | buc | 3,000 | 96,89<br>45,38    | 290,67<br>136,15         |
| 24 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm | buc | 3,000 | 1 337,53<br>38,40 | 4 012,58<br>115,20       |
| 25 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm                                              | buc | 2,000 | 1 137,34<br>62,14 | 2 274,68<br>124,28       |
| 26 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm          | buc | 2,000 | 2 075,07<br>38,40 | 4 150,13<br>76,80        |
| 27 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm                                                                          | buc | 1,000 | 459,00<br>62,14   | 459,00<br>62,14          |
| 28 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm)                                  | buc | 1,000 | 851,50<br>62,14   | 851,50<br>62,14          |
| 29 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Capat                                              | buc | 3,000 | 101,06<br>40,50   | 303,18<br>121,49         |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
|    |        | flansa PEHD RC PE100 d75 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                    |                      |
| 30 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Flansa libera din otel zincat d75mm                                                                                                                       | buc | 3,000  | 275,67<br>62,14    | 827,01<br>186,42     |
| 31 | AcE12B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)                                                                                  | m3  | 2,200  | 3 104,57<br>780,59 | 6 830,05<br>1 717,29 |
| 32 |        | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1,000  | 2 990,00<br>0,00   | 2 990,00<br>0,00     |
| 33 |        | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1,000  | 1 596,00<br>0,00   | 1 596,00<br>0,00     |
| 34 |        | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1,000  | 2 194,00<br>0,00   | 2 194,00<br>0,00     |
| 35 |        | Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 1,000  | 2 990,00<br>0,00   | 2 990,00<br>0,00     |
| 36 |        | Inel de reazem KIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 2,000  | 250,00<br>0,00     | 500,00<br>0,00       |
| 37 |        | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 1,000  | 385,00<br>0,00     | 385,00<br>0,00       |
| 38 |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 21,120 | 25,00<br>0,00      | 528,00<br>0,00       |
| 39 |        | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg  | 17,080 | 30,00<br>0,00      | 512,40<br>0,00       |
| 40 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,038  | 1 229,21<br>449,47 | 46,71<br>17,08       |
| 41 |        | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 1,000  | 1 500,00<br>0,00   | 1 500,00<br>0,00     |
| 42 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,                                                                                                                                                                                                     | m3  | 0,500  | 769,12<br>80,30    | 384,56<br>40,15      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6                  | 7                             |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                                 |     |       |                    |                               |
| 43 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari,pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                   | m3  | 0,250 | 1 729,72<br>314,20 | 432,43<br>78,55               |
| 44 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                               | m2  | 9,000 | 165,82<br>61,44    | 1 492,35<br>552,97            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                    |                               |
|    |        | <b>Total Camin de vizitare CP1-1 Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |     |       |                    | <b>35 550,25<br/>3 290,66</b> |
|    |        | <b>1.5. Camin cu vana cutit C.V.C.-1</b>                                                                                                                                                                     |     |       |                    |                               |
| 45 | IC44E  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm)                  | buc | 2,000 | 214,08<br>90,77    | 428,16<br>181,53              |
| 46 | AcB01C | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Vana cutit din fonta PN10 d200mm       | buc | 1,000 | 6 253,94<br>69,82  | 6 253,94<br>69,82             |
| 47 | AcA26B | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm                              | buc | 2,000 | 1 545,62<br>129,16 | 3 091,23<br>258,33            |
| 48 | AcE11B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3) | m3  | 2,070 | 2 969,90<br>961,42 | 6 147,70<br>1 990,14          |
| 49 |        | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                               | buc | 1,000 | 1 498,00<br>0,00   | 1 498,00<br>0,00              |



| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 50 |        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 2,000  | 900,00<br>0,00     | 1 800,00<br>0,00              |
| 51 |        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 2,000  | 1 399,00<br>0,00   | 2 798,00<br>0,00              |
| 52 |        | Placi prefabricate pt. camine KIII2-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 1,000  | 1 498,00<br>0,00   | 1 498,00<br>0,00              |
| 53 |        | Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1,000  | 250,00<br>0,00     | 250,00<br>0,00                |
| 54 |        | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 2,000  | 385,00<br>0,00     | 770,00<br>0,00                |
| 55 |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 20,800 | 25,00<br>0,00      | 520,00<br>0,00                |
| 56 |        | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg  | 17,080 | 30,00<br>0,00      | 512,40<br>0,00                |
| 57 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,038  | 1 229,21<br>449,47 | 46,71<br>17,08                |
| 58 |        | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 1,000  | 1 500,00<br>0,00   | 1 500,00<br>0,00              |
| 59 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3  | 0,500  | 769,12<br>80,30    | 384,56<br>40,15               |
| 60 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                                                                                                  | m3  | 0,250  | 1 729,72<br>314,20 | 432,43<br>78,55               |
| 61 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                                                                                | m2  | 22,000 | 165,82<br>61,44    | 3 647,97<br>1 351,72          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                    |                               |
|    |        | <b>Total Camin cu vana cutit C.V.C.-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                    | <b>31 579,10<br/>3 987,32</b> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
|    |        | <b>1.6. Camin cu gratar (vezi coala 8,9)</b>                                                                                                                                                                 |     |        |                    |                      |
| 62 | AcE12B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3) | m3  | 2,990  | 3 104,53<br>780,59 | 9 282,55<br>2 333,95 |
| 63 |        | Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                               | buc | 1,000  | 2 990,00<br>0,00   | 2 990,00<br>0,00     |
| 64 |        | Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                               | buc | 3,000  | 2 194,00<br>0,00   | 6 582,00<br>0,00     |
| 65 |        | Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                            | buc | 1,000  | 2 990,00<br>0,00   | 2 990,00<br>0,00     |
| 66 |        | Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc | 1,000  | 250,00<br>0,00     | 250,00<br>0,00       |
| 67 |        | Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                | buc | 2,000  | 385,00<br>0,00     | 770,00<br>0,00       |
| 68 |        | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                     | buc | 1,000  | 1 500,00<br>0,00   | 1 500,00<br>0,00     |
| 69 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                       | m3  | 0,500  | 769,12<br>80,30    | 384,56<br>40,15      |
| 70 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                 | m3  | 0,250  | 1 729,72<br>314,20 | 432,43<br>78,55      |
| 71 | AcA07B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d160mm)                                                                   | m   | 1,850  | 166,55<br>25,83    | 308,12<br>47,79      |
| 72 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B15 (M-200) )                                                                                 | m3  | 0,600  | 1 995,00<br>595,57 | 1 197,00<br>357,34   |
| 73 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru                                                                                                               | kg  | 62,300 | 40,30<br>14,66     | 2 510,58<br>913,46   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6                  | 7                               |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|---------------------------------|
|    |        | sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                    |                                 |
| 74 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                  | kg  | 27,200   | 40,30<br>14,66     | 1 096,11<br>398,81              |
| 75 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,090    | 1 229,33<br>449,67 | 110,64<br>40,47                 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                    |                                 |
|    |        | <b>Total Camin cu gratar (vezi coala 8,9)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |          |                    | <b>30 403,99<br/>4 210,52</b>   |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei |          |                    | 120 013,35                      |
|    |        | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 24,00 %  |                    | 3 667,18                        |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 2,00 %   |                    | 1 883,99                        |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 100,00 + |                    | 125 564,52                      |
|    |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 12,00 %  |                    | 15 067,74                       |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 100,00 + |                    | 140 632,26                      |
|    |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 3,00 %   |                    | 4 218,97                        |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                    | <b>144 851,23<br/>15 279,90</b> |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                    |                                 |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei |          |                    | 144 851,23                      |
|    |        | TVA                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | 20,00 %  |                    | 28 970,25                       |
|    |        | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |                    | <b>173 821,48<br/>15 279,90</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case  
individuale din satul Zimbreni r-  
nul Ialoveni (Etapa 1).№01/24-  
A1-TH**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2**

**Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R Q=50,0m3/zi. Lucrari tehnologice.  
Platforma A**

**Valoarea de deviz 173 821,48 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 2-3-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 11,780  | 69,82 | 822,48           |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 2,8875  | 69,82 | 201,60           |
| 3.  | 7124010010700 | Dulgher                      | h-om | 2,4215  | 69,82 | 169,07           |
| 4.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 1,725   | 69,82 | 120,45           |
| 5.  | 7129090010600 | Drenor-canalist              | h-om | 7,5917  | 69,82 | 530,05           |
| 6.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 4,550   | 69,82 | 317,68           |
| 7.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 112,273 | 69,82 | 7 838,90         |
| 8.  | 7136080025000 | Montator conducte            | h-om | 0,5658  | 69,82 | 39,50            |
| 9.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 1,069   | 69,82 | 74,63            |
| 10. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 0,895   | 69,82 | 62,49            |
| 11. | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 17,005  | 69,82 | 1 187,29         |
| 12. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 13,2654 | 69,82 | 926,19           |
| 13. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 16,8825 | 69,82 | 1 178,75         |
| 14. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 25,9356 | 69,82 | 1 810,82         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>15 279,90</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                       |     |          |          |          |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
| 1.  | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                     | kg  | 210,9651 | 2,00     | 421,94   |
| 2.  | 120712181160  | Mufa PVC d160mm                                       | buc | 4,000    | 75,83    | 303,32   |
| 3.  | 120712183160  | Teu PVC d160mm                                        | buc | 4,000    | 309,16   | 1 236,64 |
| 4.  | 1411122201752 | Piatra sparta                                         | m3  | 0,2314   | 415,65   | 96,18    |
| 5.  | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                      | m3  | 0,0204   | 359,41   | 7,33     |
| 6.  | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                   | m3  | 1,9665   | 500,00   | 983,25   |
| 7.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                       | kg  | 0,1617   | 10,00    | 1,62     |
| 8.  | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                          | kg  | 49,291   | 10,00    | 492,91   |
| 9.  | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                               | m3  | 0,5097   | 1 000,00 | 509,70   |
| 10. | 2010102903000 | Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m        | m3  | 0,0045   | 4 500,00 | 20,25    |
| 11. | 2010102906951 | Bara de lemn                                          | m3  | 0,2181   | 4 500,00 | 981,45   |
| 12. | 2010102915572 | Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689 | m3  | 0,003    | 4 500,00 | 13,50    |
| 13. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                    | m2  | 1,3529   | 125,00   | 169,11   |

|     |                   |                                                                              |     |          |          |          |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|----------|
| 14. | 2320156200901     | Motorina                                                                     | kg  | 19,238   | 22,00    | 423,23   |
| 15. | 2320166200676     | White spirit                                                                 | kg  | 0,3237   | 35,00    | 11,32    |
| 16. | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolatii                                                      | kg  | 310,3599 | 20,00    | 6 207,20 |
| 17. | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                    | m3  | 1,080    | 15,00    | 16,20    |
| 18. | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                      | kg  | 0,530    | 20,00    | 10,60    |
| 19. | 24165373438290    | Amestec "Penetron"                                                           | kg  | 24,800   | 130,00   | 3 224,00 |
| 20. | 2430116100000     | Email clorcauciuc                                                            | kg  | 1,2948   | 65,00    | 84,17    |
| 21. | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                            | kg  | 0,420    | 65,00    | 27,30    |
| 22. | 2430226100814     | Grund miniu de plumb G 355-6                                                 | kg  | 0,6474   | 45,00    | 29,13    |
| 23. | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                         | kg  | 0,0913   | 35,00    | 3,19     |
| 24. | 2513206621512     | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm | m   | 138,000  | 3,20     | 441,60   |
| 25. | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                | buc | 9,090    | 20,00    | 181,80   |
| 26. | 2521216704110     | Conducta PVC SN4 d110mm                                                      | m   | 5,355    | 62,25    | 333,35   |
| 27. | 2521216704160     | Conducta PVC SN4 d160mm                                                      | m   | 14,8334  | 111,75   | 1 657,63 |
| 28. | 2521216711075     | Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat                          | m   | 142,8714 | 51,80    | 7 400,74 |
| 29. | 2523156711016     | Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm                              | buc | 3,090    | 77,50    | 239,47   |
| 30. | 2523156712075     | Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                                             | buc | 3,090    | 58,80    | 181,69   |
| 31. | 2523156712375     | Cot 30* PEID RC PE100 d75mm                                                  | buc | 1,030    | 87,20    | 89,82    |
| 32. | 2523156712975     | Cot 90* PEID RC PE100 d75mm                                                  | buc | 2,060    | 92,00    | 189,52   |
| 33. | 2524906710011     | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d110mm                      | buc | 0,8721   | 50,83    | 44,33    |
| 34. | 2524906710016     | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160mm                      | buc | 2,4157   | 120,00   | 289,88   |
| 35. | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                               | kg  | 3,638    | 2,30     | 8,37     |
| 36. | 2652102100713     | Var pasta                                                                    | m3  | 0,0017   | 1 000,00 | 1,70     |
| 37. | 26611264331       | Inel de reazem KIIО-1 (0,02 m3)                                              | buc | 4,000    | 250,00   | 1 000,00 |
| 38. | 26611264331201    | Placi prefabricate pt. camine KIIП1-20-1 (0,51 m3)                           | buc | 2,000    | 2 990,00 | 5 980,00 |
| 39. | 266112643315      | Placi prefabricate pt. camine KIIД-15 (0,38 m3)                              | buc | 1,000    | 1 498,00 | 1 498,00 |
| 40. | 2661126433156     | prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                   | buc | 2,000    | 900,00   | 1 800,00 |
| 41. | 2661126433159     | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                | buc | 2,000    | 1 399,00 | 2 798,00 |
| 42. | 266112643320      | Placi prefabricate pt. camine KIIД-20 (0,59 m3)                              | buc | 2,000    | 2 990,00 | 5 980,00 |
| 43. | 2661126433206     | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                               | buc | 1,000    | 1 596,00 | 1 596,00 |
| 44. | 2661126433209     | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                               | buc | 3,000    | 2 194,00 | 6 582,00 |
| 45. | 26611264332091    | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                              | buc | 1,000    | 2 194,00 | 2 194,00 |
| 46. | 26611264332151    | Placi prefabricate pt. camine KIIП2-15-1 (0,27 m3)                           | buc | 1,000    | 1 498,00 | 1 498,00 |
| 47. | 266112643373      | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                | buc | 5,000    | 385,00   | 1 925,00 |
| 48. | 2663102100919     | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                | m3  | 1,3577   | 1 250,00 | 1 697,13 |
| 49. | 2663102100933     | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                    | m3  | 0,000    | 1 250,00 | 0,00     |
| 50. | 2663102100945     | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                             | m3  | 0,5589   | 1 250,00 | 698,62   |
| 51. | 2663102101        | Beton B10                                                                    | m3  | 0,7764   | 1 250,00 | 970,50   |
| 52. | 266310210200      | Beton B15 (M-200)                                                            | m3  | 0,6242   | 1 250,00 | 780,25   |
| 53. | 266310210250      | Beton M-250                                                                  | m3  | 0,3017   | 1 250,00 | 377,13   |
| 54. | 2664102101126     | Var                                                                          | kg  | 1,0016   | 5,00     | 5,01     |
| 55. | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                                          | m3  | 0,4718   | 800,00   | 377,44   |
| 56. | 27221033100816 02 | Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm                                      | m   | 0,600    | 206,62   | 123,97   |
| 57. | 27221033100831 5  | Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm                                      | m   | 0,400    | 514,00   | 205,60   |
| 58. | 2734113803116     | Sirma neagra moale d = 1 mm                                                  | kg  | 0,0747   | 30,00    | 2,24     |
| 59. | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                  | kg  | 0,895    | 30,00    | 26,85    |
| 60. | 2775276309142     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                             | kg  | 41,920   | 25,00    | 1 048,00 |
| 61. | 2775276309886     | Confectii metalice inglobate in beton                                        | kg  | 89,500   | 25,00    | 2 237,50 |
| 62. | 2811236305661     | Scara cu vanguri din otel                                                    | kg  | 34,160   | 30,00    | 1 024,80 |
| 63. | 2873146311532     | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                               | kg  | 0,0448   | 30,00    | 1,34     |
| 64. | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                      | kg  | 0,4475   | 60,00    | 26,85    |
| 65. | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                   | buc | 46,000   | 15,00    | 690,00   |

|     |                 |                                                          |     |         |          |                  |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------------|
| 66. | 287411730201    | Vana cutit din fonta PN10 d200mm                         | buc | 1,030   | 5 884,58 | 6 061,12         |
| 67. | 2874117302165   | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm               | buc | 3,120   | 1 249,16 | 3 897,38         |
| 68. | 2874117330365   | Clapeta de retinere cu disc d65mm                        | buc | 2,080   | 1 958,33 | 4 073,33         |
| 69. | 2874145886943   | Cuie constructii tip A 3 x 60 mm                         | kg  | 0,0747  | 30,00    | 2,24             |
| 70. | 2874145893787   | Cuie de constructii                                      | kg  | 0,6399  | 30,00    | 19,19            |
| 71. | 287527411001653 | Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm              | buc | 1,000   | 709,16   | 709,16           |
| 72. | 287527411019200 | Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm            | buc | 2,000   | 1 261,25 | 2 522,50         |
| 73. | 2875274110365   | Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm                       | buc | 2,000   | 995,00   | 1 990,00         |
| 74. | 2875274113265   | Flansa oarba din otel zincat d65mm                       | buc | 1,000   | 316,66   | 316,66           |
| 75. | 28752741175     | Flansa libera din otel zincat d75mm                      | buc | 3,000   | 133,33   | 399,99           |
| 76. | 2875274200011   | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124 | buc | 3,000   | 1 500,00 | 4 500,00         |
| 77. | 4011106202741   | Energie electrica                                        | kw  | 0,716   | 4,50     | 3,22             |
| 78. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 0,368   | 15,00    | 5,52             |
| 79. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,9608  | 15,00    | 14,42            |
| 80. | 4100116202820   | Apa potabila                                             | m3  | 13,8051 | 15,00    | 207,08           |
|     |                 | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |         |          | <b>94 199,48</b> |

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

|     |                |                                                                     |      |         |        |                  |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                        | h-ut | 0,084   | 100,00 | 8,40             |
| 2.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                   | h-ut | 0,276   | 50,00  | 13,80            |
| 3.  | 2922140007000  | Macara                                                              | h-ut | 0,1875  | 400,00 | 75,00            |
| 4.  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                            | h-ut | 1,587   | 100,00 | 158,70           |
| 5.  | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                                  | h-ut | 0,0435  | 50,00  | 2,17             |
| 6.  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf    | h-ut | 0,2295  | 150,00 | 34,41            |
| 7.  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc         | h-ut | 2,938   | 450,00 | 1 322,10         |
| 8.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                 | h-ut | 0,8175  | 450,00 | 367,88           |
| 9.  | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                               | h-ut | 0,136   | 450,00 | 61,20            |
| 10. | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                               | h-ut | 0,300   | 50,00  | 15,00            |
| 11. | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                          | h-ut | 0,0189  | 100,00 | 1,89             |
| 12. | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric | h-ut | 0,2893  | 100,00 | 28,93            |
| 13. | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                       | h-ut | 0,534   | 50,00  | 26,70            |
| 14. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)               | h-ut | 7,0725  | 100,00 | 707,25           |
| 15. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                              | h-ut | 1,118   | 300,00 | 335,40           |
| 16. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                       | h-ut | 4,959   | 100,00 | 495,90           |
| 17. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                     | h-ut | 15,0443 | 300,00 | 4 513,29         |
| 18. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                   | h-ut | 3,712   | 300,00 | 1 113,60         |
| 19. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                       | h-ut | 4,1745  | 300,00 | 1 252,35         |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                 |      |         |        | <b>10 533,97</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 144 851,23 |
| TVA   | 20,00 % | 28 970,25  |

**Total deviz:**

**173 821,48**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de canalizare si statia de epurare  
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case individuale din satul  
Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1)№01/24-A1-  
TH****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 terasamente</b>                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03B1                     | 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 depozit teren catg. II                       | 100 m3 |                                        |                      | 922,50                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,0500                                 | 450,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 922,50                 |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     |                                        |                      | 143,83                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600                                 | 69,82                | 143,83                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 143,83                 |
| 3      | 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 (Grund deplasat) | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50               |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 1 012,50               |
| 4      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                           | t      |                                        |                      | 19,20                  |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0640                                 | 300,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 19,20                  |
| 5      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |                                        |                      | 206,85                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600                                 | 69,82                | 25,15                  |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0040                                 | 415,65               |                        |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000                                 | 450,00               | 1,71                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 180,00                 |
| 6      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                               | 100 m3 |                                        |                      | 490,51                 |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,0900                                 | 450,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 490,51                 |
| 7      | TsD05B                      | 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 coeziv       | 100 m3 |                                        |                      | 1 558,81               |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200                                 | 69,82                | 615,81                 |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300                                 | 100,00               |                        |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 943,00                 |
|        |                             | <b>1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
| 8      | AcA07B                      | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d160mm)                                                      | m      |                                        |                      | 166,55                 |
|        | 7136050012000               | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3700                                 | 69,82                | 25,83                  |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 25,83                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 2521216704160  | Conducta PVC SN4 d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0500 | 111,75   | 119,68          |
|    | 2524906710016  | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160mm                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1710 | 120,00   | 20,93           |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 100,00   | 0,10            |
| 9  | AcA07B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d110mm)                                                                                                                                                                    | m    |        |          | 101,47<br>25,83 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3700 | 69,82    | 25,83           |
|    | 2521216704110  | Conducta PVC SN4 d110mm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0500 | 62,25    | 66,67           |
|    | 2524906710011  | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d110mm                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1710 | 50,83    | 8,87            |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0010 | 100,00   | 0,10            |
| 10 |                | Teu PVC d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 309,16<br>0,00  |
|    | 120712183160   | Teu PVC d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 309,16   | 309,16          |
| 11 |                | Mufa PVC d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 75,83<br>0,00   |
|    | 120712181160   | Mufa PVC d160mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 75,83    | 75,83           |
| 12 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm)     | buc  |        |          | 120,32<br>40,50 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 69,82    | 40,50           |
|    | 2523156711016  | Piesa capat pentru coloana ventilare PP d160 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0300 | 77,50    | 79,82           |
| 13 | 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 110-140 mm (Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip2, standart de referinta: PAS 1075 - A1) | m    |        |          | 71,71<br>10,26  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 69,82    | 10,26           |
|    | 2521216711075  | Conducta PEID RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 51,80    | 53,63           |
|    | 2010102901170  | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 1 000,00 | 3,67            |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 100,00   | 3,00            |
|    | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 100,00   | 1,15            |
| 14 |                | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    |        |          | 3,20<br>0,00    |
|    | 2513206621512  | Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0000 | 3,20     | 3,20            |
| 15 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                         | m    |        |          | 13,29<br>2,79   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0400 | 69,82    | 2,79            |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,50            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 300,00   | 9,00            |
| 16 | AcF12A         | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                                                                             | m    |        |          | 0,39<br>0,29    |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0041 | 69,82    | 0,29            |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0020 | 50,00    | 0,10            |
| 17 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm Cot 90* PEID RC PE100 d75 mm                                                                                                                      | buc  |        |          | 135,25<br>40,49 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 69,82    | 40,49           |
|    | 2523156712975  | Cot 90* PEID RC PE100 d75mm                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0300 | 92,00    | 94,76           |
| 18 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm Cot 30* PEID RC PE100 d75 mm                                                                                                                      | buc  |        |          | 130,32<br>40,50 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 69,82    | 40,50           |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2523156712375     | Cot 30* PEID RC PE100 d75mm                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 87,20    | 89,82              |
|    |                   | <b>1.3. Deversorul (coala 10)</b>                                                                                                                                                                               |      |        |          |                    |
| 19 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3   |        |          | 590,60<br>69,10    |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,9900 | 69,82    | 69,10              |
|    | 1411122201752     | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1500 | 415,65   | 478,00             |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,50               |
|    | 2592270004021     | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,4200 | 100,00   | 42,00              |
| 20 | TsD04B            | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                         | m3   |        |          | 53,85<br>52,35     |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7500 | 69,82    | 52,35              |
|    | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                        | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,50               |
| 21 | AcD19A            | Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m                             | m2   |        |          | 182,46<br>116,60   |
|    | 7124010010700     | Dulgher                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,6700 | 69,82    | 116,60             |
|    | 2010102903000     | Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0030 | 4 500,00 | 13,97              |
|    | 2010102915572     | Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689                                                                                                                                                           | m3   | 0,0020 | 4 500,00 | 9,31               |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0020 | 1 000,00 | 2,07               |
|    | 2874145886943     | Cuie constructii tip A 3 x 60 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 30,00    | 1,54               |
|    | 2873146311532     | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00    | 0,92               |
|    | 2734113803116     | Sirna neagra moale d = 1 mm                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 30,00    | 1,54               |
|    | 2940420007679     | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0300 | 50,00    | 1,50               |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3500 | 100,00   | 35,00              |
| 22 | AcD22A            | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-250)                                                                                           | m3   |        |          | 1 995,03<br>595,55 |
|    | 7129090010600     | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                 | h-om | 8,5300 | 69,82    | 595,55             |
|    | 266310210250      | Beton M-250                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0300 | 1 250,00 | 1 300,45           |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,52               |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,3500 | 100,00   | 35,00              |
|    | 2952270003706     | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                             | h-ut | 0,3250 | 100,00   | 32,52              |
|    | 2952270003799     | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,00              |
|    |                   | <b>1.4. Camin de vizitare CP1-1</b>                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
| 23 | IC44C             | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm)                     | buc  |        |          | 96,89<br>45,38     |
|    | 7136040011749     | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6500 | 69,82    | 45,38              |
|    | 272210331008160 2 | Tub de protectie PVC SN8 d160mm L=200mm                                                                                                                                                                         | m    | 0,2000 | 206,62   | 41,32              |
|    | 2411115904512     | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1200 | 15,00    | 1,80               |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0700 | 20,00    | 1,40               |
|    | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0600 | 65,00    | 3,90               |
|    | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,6420 | 2,30     | 1,48               |
|    | 1421202206000     | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0036 | 359,41   | 1,29               |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0009 | 15,00    | 0,01               |
|    | 2652102100713     | Var pasta                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0003 | 1 000,00 | 0,30               |
| 24 | AcB01A            | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm | buc  |        |          | 1 337,53<br>38,40  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500 | 69,82    | 38,40              |
|    | 2874117302165     | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 249,16 | 1 299,13           |
| 25 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm                                              | buc  |        |          | 1 137,34<br>62,14  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8900 | 69,82    | 62,14              |
|    | 2875274110365     | Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 995,00   | 995,00             |
|    | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                      | buc  | 4,0000 | 15,00    | 60,00              |
| 26 | AcB01A            | Montarea armaturilor cu actionare manuala                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 2 075,07           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                 | sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere cu disc d65mm                                                 |      |         |          | 38,40              |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5500  | 69,82    | 38,40              |
|    | 2874117330365   | Clapeta de retinere cu disc d65mm                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 1 958,33 | 2 036,66           |
| 27 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel zincat d65mm                                                                       | buc  |         |          | 459,00<br>62,14    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900  | 69,82    | 62,14              |
|    | 2875274113265   | Flansa oarba din otel zincat d65mm                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 316,66   | 316,66             |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00              |
| 28 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm)                               | buc  |         |          | 851,50<br>62,14    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900  | 69,82    | 62,14              |
|    | 287527411001653 | Conducta fonta cu flanse PN10 d65mm L=300mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000  | 709,16   | 709,16             |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00              |
| 29 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Capat flansa PEHD RC PE100 d75 mm               | buc  |         |          | 101,06<br>40,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5800  | 69,82    | 40,50              |
|    | 2523156712075   | Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300  | 58,80    | 60,56              |
| 30 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm                                         | buc  |         |          | 275,67<br>62,14    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,8900  | 69,82    | 62,14              |
|    | 28752741175     | Flansa libera din otel zincat d75mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 133,33   | 133,33             |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00              |
| 31 | AcE12B          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3) | m3   |         |          | 3 104,57<br>780,59 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 7,8300  | 69,82    | 546,69             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,3500  | 69,82    | 233,90             |
|    | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                    | m3   |         | 1 250,00 | 0,00               |
|    | 2663102100919   | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                | m3   | 0,2590  | 1 250,00 | 326,99             |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                           | m2   | 0,2100  | 125,00   | 26,51              |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0860  | 800,00   | 69,49              |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                      | kg   | 42,7900 | 20,00    | 864,36             |
|    | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                 | kg   | 7,8000  | 10,00    | 78,78              |
|    | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,6600  | 22,00    | 59,10              |
|    | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                            | kg   | 28,5300 | 2,00     | 57,63              |
|    | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1470  | 5,00     | 0,74               |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0900  | 30,00    | 2,73               |
|    | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0400  | 4 500,00 | 181,84             |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 2,0300  | 300,00   | 609,00             |
|    | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1560  | 300,00   | 46,80              |
| 32 |                 | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                               | buc  |         |          | 2 990,00<br>0,00   |
|    | 266112643320    | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 2 990,00 | 2 990,00           |
| 33 |                 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                               | buc  |         |          | 1 596,00<br>0,00   |
|    | 2661126433206   | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 1 596,00 | 1 596,00           |
| 34 |                 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 2 194,00<br>0,00   |
|    | 26611264332091  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 2 194,00 | 2 194,00           |
| 35 |                 | Placi prefabricate pt. camine KII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                             | buc  |         |          | 2 990,00<br>0,00   |
|    | 26611264331201  | Placi prefabricate pt. camine KII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 2 990,00 | 2 990,00           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 36 |                | Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 26611264331    | Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 250,00   | 250,00             |
| 37 |                | Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 385,00<br>0,00     |
|    | 266112643373   | Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 385,00   | 385,00             |
| 38 |                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 25,00<br>0,00      |
|    | 2775276309142  | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 25,00    | 25,00              |
| 39 |                | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   |        |          | 30,00<br>0,00      |
|    | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000 | 30,00    | 30,00              |
| 40 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |          | 1 229,21<br>449,47 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 69,82    | 449,47             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 65,00    | 507,11             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 45,00    | 175,53             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 35,00    | 19,21              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 35,00    | 68,16              |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 10,00    | 9,74               |
| 41 |                | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | 2875274200011  | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00           |
| 42 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3   |        |          | 769,12<br>80,30    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1500 | 69,82    | 80,30              |
|    | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,3110 | 500,00   | 655,50             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2320 | 15,00    | 3,48               |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1530 | 150,00   | 22,94              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0230 | 300,00   | 6,90               |
| 43 | CA02C          | Beton simplu turnat in egalizari,pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                                                                                                   | m3   |        |          | 1 729,72<br>314,20 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500 | 69,82    | 268,80             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500 | 69,82    | 45,40              |
|    | 2663102101     | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 294,00           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,52               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500 | 400,00   | 100,00             |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000 | 50,00    | 20,00              |
| 44 | IzF31A         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                                                                                | m2   |        |          | 165,82<br>61,44    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5000 | 69,82    | 34,91              |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3800 | 69,82    | 26,53              |
|    | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,8000 | 130,00   | 104,00             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0250 | 15,00    | 0,38               |
|    |                | <b>1.5. Camin cu vana cutit C.V.C.-1</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 45 | IC44E          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm (Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm)                                                                                                   | buc  |        |          | 214,08<br>90,77    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,3000 | 69,82    | 90,77              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 272210331008315 | Tub de protectie PVC SN8 d315mm L=200mm                                                                                                                                                                      | m    | 0,2000  | 514,00   | 102,80             |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,3600  | 15,00    | 5,40               |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1600  | 20,00    | 3,20               |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                            | kg   | 0,1200  | 65,00    | 7,80               |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                               | kg   | 0,8560  | 2,30     | 1,97               |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0048  | 359,41   | 1,73               |
|    | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0012  | 15,00    | 0,02               |
|    | 2652102100713   | Var pasta                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0004  | 1 000,00 | 0,40               |
| 46 | AcB01C          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm<br>Vana cutit din fonta PN10 d200mm    | buc  |         |          | 6 253,94<br>69,82  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0000  | 69,82    | 69,82              |
|    | 287411730201    | Vana cutit din fonta PN10 d200mm                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 5 884,58 | 6 061,12           |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4100  | 300,00   | 123,00             |
| 47 | AcA26B          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm<br>Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm                           | buc  |         |          | 1 545,62<br>129,16 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,8500  | 69,82    | 129,16             |
|    | 287527411019200 | Conector de larga toleranta cu flansa d200 mm                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 1 261,25 | 1 261,25           |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100  | 20,00    | 20,20              |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                   | buc  | 9,0000  | 15,00    | 135,00             |
| 48 | AcE11B          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3) | m3   |         |          | 2 969,90<br>961,42 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 9,6400  | 69,82    | 673,06             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,1300  | 69,82    | 288,36             |
|    | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                    | m3   |         | 1 250,00 | 0,00               |
|    | 2663102100945   | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2660  | 1 250,00 | 337,50             |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1200  | 125,00   | 15,22              |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0100  | 800,00   | 8,12               |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                      | kg   | 40,9600 | 20,00    | 831,49             |
|    | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                 | kg   | 4,0000  | 10,00    | 40,60              |
|    | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2,5200  | 22,00    | 56,27              |
|    | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                            | kg   | 29,2300 | 2,00     | 59,34              |
|    | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1100  | 5,00     | 0,56               |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0800  | 30,00    | 2,43               |
|    | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0040  | 4 500,00 | 18,26              |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,9800  | 300,00   | 594,00             |
|    | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1490  | 300,00   | 44,70              |
| 49 |                 | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                               | buc  |         |          | 1 498,00<br>0,00   |
|    | 266112643315    | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 1 498,00 | 1 498,00           |
| 50 |                 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                              | buc  |         |          | 900,00<br>0,00     |
|    | 2661126433156   | prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 900,00   | 900,00             |
| 51 |                 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                | buc  |         |          | 1 399,00<br>0,00   |
|    | 2661126433159   | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 1 399,00 | 1 399,00           |
| 52 |                 | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  |         |          | 1 498,00<br>0,00   |
|    | 26611264332151  | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1 498,00 | 1 498,00           |
| 53 |                 | Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  |         |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 26611264331     | Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000  | 250,00   | 250,00             |
| 54 |                 | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                | buc  |         |          | 385,00<br>0,00     |
|    | 266112643373    | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 385,00   | 385,00             |
| 55 |                 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                             | kg   |         |          | 25,00<br>0,00      |
|    | 2775276309142   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000  | 25,00    | 25,00              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
| 56 |                | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   |         |          | 30,00<br>0,00      |
|    | 2811236305661  | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,0000  | 30,00    | 30,00              |
| 57 | IzD10A         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |         |          | 1 229,21<br>449,47 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400  | 69,82    | 449,47             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000  | 65,00    | 507,11             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000  | 45,00    | 175,53             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500  | 35,00    | 19,21              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500  | 35,00    | 68,16              |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750  | 10,00    | 9,74               |
| 58 |                | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |         |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | 2875274200011  | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 1 500,00 | 1 500,00           |
| 59 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3   |         |          | 769,12<br>80,30    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1500  | 69,82    | 80,30              |
|    | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,3110  | 500,00   | 655,50             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,2320  | 15,00    | 3,48               |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1530  | 150,00   | 22,94              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0230  | 300,00   | 6,90               |
| 60 | CA02C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)                                                                                                  | m3   |         |          | 1 729,72<br>314,20 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,8500  | 69,82    | 268,80             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,6500  | 69,82    | 45,40              |
|    | 2663102101     | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,0250  | 1 250,00 | 1 294,00           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1000  | 15,00    | 1,52               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2500  | 400,00   | 100,00             |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 50,00    | 20,00              |
| 61 | IzF31A         | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                                                                                | m2   |         |          | 165,82<br>61,44    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,5000  | 69,82    | 34,91              |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3800  | 69,82    | 26,53              |
|    | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,8000  | 130,00   | 104,00             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0250  | 15,00    | 0,38               |
|    |                | <b>1.6. Camin cu gratar (vezi coala 8,9)</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          |                    |
| 62 | AcE12B         | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0,00 m3)                                                                                  | m3   |         |          | 3 104,53<br>780,59 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 7,8300  | 69,82    | 546,69             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,3500  | 69,82    | 233,90             |
|    | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   |         | 1 250,00 | 0,00               |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2590  | 1 250,00 | 327,01             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,2100  | 125,00   | 26,51              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0860  | 800,00   | 69,48              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 42,7900 | 20,00    | 864,36             |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 7,8000  | 10,00    | 78,78              |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 2,6600  | 22,00    | 59,10              |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 28,5300 | 2,00     | 57,63              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1470  | 5,00     | 0,74               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0900  | 30,00    | 2,73               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0400  | 4 500,00 | 181,81             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 2,0300 | 300,00   | 609,00             |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1560 | 300,00   | 46,80              |
| 63 |                | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                              | buc  |        |          | 2 990,00<br>0,00   |
|    | 266112643320   | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2 990,00 | 2 990,00           |
| 64 |                | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                              | buc  |        |          | 2 194,00<br>0,00   |
|    | 2661126433209  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2 194,00 | 2 194,00           |
| 65 |                | Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                          | buc  |        |          | 2 990,00<br>0,00   |
|    | 26611264331201 | Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 2 990,00 | 2 990,00           |
| 66 |                | Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 250,00<br>0,00     |
|    | 26611264331    | Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 250,00   | 250,00             |
| 67 |                | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                               | buc  |        |          | 385,00<br>0,00     |
|    | 266112643373   | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 385,00   | 385,00             |
| 68 |                | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | 2875274200011  | Capac fonta, circular B125, cu balama si lacat tip EN124                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00           |
| 69 | DA06A1         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                      | m3   |        |          | 769,12<br>80,30    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,1500 | 69,82    | 80,30              |
|    | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                         | m3   | 1,3110 | 500,00   | 655,50             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3   | 0,2320 | 15,00    | 3,48               |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                               | h-ut | 0,1530 | 150,00   | 22,94              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut | 0,0230 | 300,00   | 6,90               |
| 70 | CA02C          | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu) | m3   |        |          | 1 729,72<br>314,20 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,8500 | 69,82    | 268,80             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,6500 | 69,82    | 45,40              |
|    | 2663102101     | Beton B10                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 294,00           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,52               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,2500 | 400,00   | 100,00             |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000 | 50,00    | 20,00              |
| 71 | Aca07B         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC SN4 d160mm)                                                  | m    |        |          | 166,55<br>25,83    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3700 | 69,82    | 25,83              |
|    | 2521216704160  | Conducta PVC SN4 d160mm                                                                                                                                                                     | m    | 1,0500 | 111,75   | 119,69             |
|    | 2524906710016  | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d160mm                                                                                                                                     | buc  | 0,1710 | 120,00   | 20,93              |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 100,00   | 0,10               |
| 72 | AcD22A         | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton B15 (M-200) )                                                                | m3   |        |          | 1 995,00<br>595,57 |
|    | 7129090010600  | Drenor-canalist                                                                                                                                                                             | h-om | 8,5300 | 69,82    | 595,57             |
|    | 266310210200   | Beton B15 (M-200)                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0300 | 1 250,00 | 1 300,42           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,52               |
|    | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3500 | 100,00   | 35,00              |
|    | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric                                                                                                                          | h-ut | 0,3250 | 100,00   | 32,50              |
|    | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,00              |
| 73 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                | kg   |        |          | 40,30<br>14,66     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1900 | 69,82    | 13,27              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0100 | 69,82    | 0,70               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6     | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|--------------------|
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 69,82 | 0,70               |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,30               |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 25,00 | 25,00              |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 60,00 | 0,30               |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 4,50  | 0,04               |
| 74 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                  | kg   |        |       | 40,30<br>14,66     |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 69,82 | 13,27              |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 69,82 | 0,70               |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 69,82 | 0,70               |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,30               |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 25,00 | 25,00              |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 60,00 | 0,30               |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 4,50  | 0,04               |
| 75 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |       | 1 229,33<br>449,67 |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 69,82 | 449,67             |
|    | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 65,00 | 507,00             |
|    | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 45,00 | 175,44             |
|    | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 35,00 | 19,22              |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 35,00 | 68,22              |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 10,00 | 9,78               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case  
individuale din satul Zimbreni r-  
nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-  
A1-TH**

---

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-3-3

**Statia de epurare a apelor uzate tip SBR Q=50,0m3/zi . Platforma A1. Utilaj**

**Valoarea de deviz 1 252 155,70 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret de piata               | Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) - inclusiv cu cheltuieli de montareUtilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat.Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare. | set    | 1,000                                 | 1 031 090,00<br>0,00                  | 1 031 090,00<br>0,00   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei    |                                       |                                       | 1 031 090,00           |
|        |                             | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,20 % |                                       |                                       | 12 373,08              |
|        |                             | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                       |                                       | <b>1 043 463,08</b>    |

|  |  |                                          |         |                     |
|--|--|------------------------------------------|---------|---------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 1 043 463,08        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 208 692,62          |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>1 252 155,70</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case  
individuale din satul Zimbreni r-  
nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-  
A1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3**

**Statia de epurare a apelor uzate tip SBR Q=50,0m3/zi . Platforma A1. Utilaj**

**Valoarea de deviz 1 252 155,70 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 2-3-3: |      |                                       |                        |             |
|        |                             | <b>Total manopera</b>              |      |                                       |                        | <b>0,00</b> |

**Materiale:**

|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |       |              |                     |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------|---------------------|
| 1. | 1234567050 | Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) sau analog - inclusiv cu cheltuieli de montareUtilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat.Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare. | set | 1,000 | 1 031 090,00 | 1 031 090,00        |
|    |            | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |       |              | <b>1 031 090,00</b> |
|    |            | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |              | <b>0,00</b>         |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 1 043 463,08 |
| TVA   | 20,00 % | 208 692,62   |

**Total deviz:**

**1 252 155,70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Rețele de canalizare si statia de epurare pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire social-culturala si case individuale din satul Zimbreni r-nul Ialoveni (Etapa 1) №01/24-A1-TH**

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. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                        |                      |                                         |
| 1      | Pret de piata               | Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) - inclusiv cu cheltuieli de montareUtilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat.Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare.            | set  |                                        |                      | <div>1 031 090,00</div> <div>0,00</div> |
|        | 1234567050                  | Statie de epurare a apelor uzate tip S.B.R. Q=50m3/zi(complet automatizata) sau analog - inclusiv cu cheltuieli de montareUtilajul statiei de epurare se va amplasa intr-un bazin din beton armat, subtern, conform proiectului de executie verificat.Ofertantul este obligat sa prezinte odata cu oferta si fisa tehnica a statiei de epurare. | set  | 1,0000                                 | 1 031 090,00         | 1 031 090,00                            |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-cult. si case ind. adiacente  
acestor obiecte din s.Zimbreni  
r.Ialoveni № 01/24-A- AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1**

**Alimentarea cu energie electrica (marca AEES-F)**

**Valoarea de deviz 306 092,92 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | 33-04-009-6                 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor                                           | 1 km | 0,020                                 | 9 825,50<br>3 996,00                  | 196,51<br>79,92        |
| 2      | Pret de piata               | Провод АС70-10                                                                                                                                            | m    | 65,000                                | 35,00<br>0,00                         | 2 275,00<br>0,00       |
| 3      | 33-04-003-3                 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - CB105) | buc  | 1,000                                 | 5 137,12<br>845,52                    | 5 137,12<br>845,52     |
| 4      | Pretul firmei               | Стойка CB-105                                                                                                                                             | buc  | 3,000                                 | 3 916,67<br>0,00                      | 11 750,01<br>0,00      |
| 5      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                | buc  | 3,000                                 | 246,72<br>30,72                       | 740,16<br>92,16        |
| 6      | 33-04-016-5                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior    | buc  | 3,000                                 | 73,46<br>17,46                        | 220,37<br>52,37        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 7  | 33-04-007-1 | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                                                                                                                                                                                | buc | 2,000  | 819,12<br>69,12    | 1 638,24<br>138,24            |
| 8  | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3  | 7,500  | 83,09<br>83,09     | 623,14<br>623,14              |
| 9  | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                          | m3  | 7,500  | 21,64<br>21,64     | 162,33<br>162,33              |
| 10 | 33-04-030-3 | Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor - РЛНДМ-10/400У1                                                                                                                                                                                                                                        | set | 1,000  | 893,34<br>564,84   | 893,34<br>564,84              |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |                    |                               |
|    |             | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                    | <b>23 636,22<br/>2 558,52</b> |
|    |             | <b>1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |                    |                               |
| 11 | 33-04-029-3 | Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 2 grinzi de consolidare (Установка трансфор.подстанции на стойках УСО-3А)                                                                                                                | buc | 1,000  | 9 471,60<br>419,62 | 9 471,60<br>419,62            |
| 12 | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3  | 17,500 | 83,09<br>83,09     | 1 454,00<br>1 454,00          |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6                     | 7                                   |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------------------|-------------------------------------|
| 13 | 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 (Обр. засыпка вручну - для заземления)                                                           | m3   | 17,500  | 21,64<br>21,64        | 378,77<br>378,77                    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |                       |                                     |
|    |                 | <b>Total Проектируемая КТП-10/0,4кВ</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |                       | <b>11 304,37</b><br><b>2 252,39</b> |
|    |                 | <b>1.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |                       |                                     |
| 14 | TsA16B1         | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручну для траншеи, средний грунт)                       | m3   | 10,500  | 92,86<br>92,86        | 975,03<br>975,03                    |
| 15 | TsD19A          | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                                                                | m3   | 7,250   | 112,41<br>112,41      | 814,97<br>814,97                    |
| 16 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 3,000   | 413,33<br>0,00        | 1 239,99<br>0,00                    |
| 17 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 126,000 | 5,00<br>0,00          | 630,00<br>0,00                      |
| 18 | 34-02-003-1     | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=110мм)                                                                                                                                                                                                              | 1 km | 0,004   | 71 285,00<br>9 285,00 | 285,14<br>37,14                     |
| 19 | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3   | 12,500  | 83,09<br>83,09        | 1 038,57<br>1 038,57                |
| 20 | TsD01B          | Imprastierea cu lopata a                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 12,500  | 21,64                 | 270,55                              |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6                  | 7                  |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|--------------------|
|    |             | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                                                      |     |        | 21,64              | 270,55             |
| 21 | CA03F       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)                                                                                                                                                                                                   | m3  | 0,250  | 1 889,40<br>268,80 | 472,35<br>67,20    |
| 22 | CB02A       | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                | m2  | 0,900  | 122,29<br>83,79    | 110,06<br>75,41    |
| 23 | CE09A2      | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3) | m2  | 2,000  | 472,19<br>83,78    | 944,39<br>167,56   |
| 24 | CL57A       | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 10м)                                                                                                                                                                         | kg  | 37,050 | 51,19<br>14,66     | 1 896,76<br>543,23 |
| 25 | CN20B       | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)                                                                                                                               | m2  | 1,500  | 101,83<br>76,80    | 152,75<br>115,20   |
| 26 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95 для ООК)                                                                                                                                                                | buc | 1,000  | 2 721,17<br>265,32 | 2 721,17<br>265,32 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                      | 4        | 5      | 6                | 7                             |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------|-------------------------------|
| 27 | Pretul firmei   | Стойка СВ-95-2                                                                                                                                         | buc      | 1,000  | 3 333,33<br>0,00 | 3 333,33<br>0,00              |
| 28 | 33-04-016-2     | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior             | buc      | 1,000  | 246,72<br>30,72  | 246,72<br>30,72               |
| 29 | 33-04-016-5     | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc      | 1,000  | 73,45<br>17,45   | 73,45<br>17,45                |
|    |                 |                                                                                                                                                        |          |        |                  |                               |
|    |                 | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                            |          |        |                  | <b>15 205,23<br/>4 418,35</b> |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei      |        |                  | 50 145,82                     |
|    |                 | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                              | 24,00 %  |        |                  | 2 215,02                      |
|    |                 | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                         | 2,00 %   |        |                  | 712,53                        |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                           | 100,00 + |        |                  | 53 073,37                     |
|    |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                             | 12,00 %  |        |                  | 6 368,80                      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                           | 100,00 + |        |                  | 59 442,17                     |
|    |                 | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                              | 3,00 %   |        |                  | 1 783,27                      |
|    |                 | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                               |          |        |                  | <b>61 225,44<br/>9 229,26</b> |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                           |          |        |                  |                               |
|    |                 | <b>2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1</b>                                                                                                        |          |        |                  |                               |
| 30 | 08-01-055-1     | Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)                                                                           | buc      | 3,000  | 87,51<br>74,71   | 262,52<br>224,12              |
| 31 | 08-01-052-1     | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)                                               | buc      | 13,000 | 270,45<br>32,12  | 3 515,81<br>417,52            |
| 32 | Цена поставщика | Зажим натяжной НБ-2                                                                                                                                    | buc      | 6,000  | 141,67<br>0,00   | 850,02<br>0,00                |
| 33 | Цена поставщика | Ушко однолап. У1-7-16                                                                                                                                  | buc      | 7,000  | 112,50<br>0,00   | 787,50<br>0,00                |
| 34 | Цена поставщик  | Зажим ПА                                                                                                                                               | buc      | 3,000  | 43,33<br>0,00    | 129,99<br>0,00                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                              | 4     | 5      | 6                    | 7                           |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|-----------------------------|
|    | а               |                                                                                                                                |       |        |                      |                             |
| 35 | Цена поставщика | Зажим ПС                                                                                                                       | buc   | 4,000  | 26,67<br>0,00        | 106,68<br>0,00              |
| 36 | Цена поставщика | Зажим аппаратный А2А                                                                                                           | buc   | 6,000  | 46,22<br>0,00        | 277,32<br>0,00              |
| 37 | Цена поставщика | Звено промежуточное ПРТ-7                                                                                                      | buc   | 6,000  | 62,50<br>0,00        | 375,00<br>0,00              |
| 38 | Цена поставщика | Серьга СРС-7-17                                                                                                                | buc   | 7,000  | 60,00<br>0,00        | 420,00<br>0,00              |
| 39 | Цена поставщика | Зажим поддерживающий ПГН-2-6                                                                                                   | buc   | 1,000  | 74,17<br>0,00        | 74,17<br>0,00               |
| 40 | Pret de piata   | Ошиновка провод АС70-10                                                                                                        | m     | 10,000 | 35,00<br>0,00        | 350,00<br>0,00              |
| 41 | 08-02-305-4     | Traversa pe stilp                                                                                                              | buc   | 1,000  | 29,13<br>28,63       | 29,13<br>28,63              |
| 42 | Pretul firmei   | Traversa M2-10-SP                                                                                                              | buc   | 1,000  | 2 875,00<br>0,00     | 2 875,00<br>0,00            |
| 43 | 08-02-305-2     | Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                                           | buc   | 1,000  | 85,68<br>85,18       | 85,68<br>85,18              |
| 44 | Pretul firmei   | Кронштейн PA1 - constructia sub RLND                                                                                           | buc   | 1,000  | 1 625,00<br>0,00     | 1 625,00<br>0,00            |
| 45 | 08-02-472-5     | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)            | 100 m | 0,015  | 4 403,33<br>1 242,67 | 66,05<br>18,64              |
| 46 | 08-02-305-4     | Устройство ответвительное концевое УОК                                                                                         | buc   | 1,000  | 467,13<br>28,63      | 467,13<br>28,63             |
| 47 | 08-02-305-4     | Устройство ответвительное промежуточное УОП                                                                                    | buc   | 1,000  | 425,13<br>28,63      | 425,13<br>28,63             |
|    |                 |                                                                                                                                |       |        |                      |                             |
|    |                 | <b>Total ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                          |       |        |                      | <b>12 722,13<br/>831,35</b> |
|    |                 | <b>2.2. ВЛ-0,4 кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10</b>                                                                        |       |        |                      |                             |
| 48 | 08-02-472-9     | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм-заземление опоры) | 100 m | 0,300  | 6 007,30<br>1 487,17 | 1 802,19<br>446,15          |
| 49 | 08-02-305-4     | Traversa pe stilp                                                                                                              | buc   | 3,000  | 29,13<br>28,63       | 87,38<br>85,88              |



| 1  | 2               | 3                                                                                                        | 4   | 5      | 6               | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|--------------------|
| 50 | Pretul firmei   | Траверса ТМ2                                                                                             | buc | 1,000  | 708,34<br>0,00  | 708,34<br>0,00     |
| 51 | Pretul firmei   | Траверса ТМ6                                                                                             | buc | 2,000  | 708,34<br>0,00  | 1 416,68<br>0,00   |
| 52 | 08-02-305-2     | Cîrlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                     | buc | 6,000  | 85,68<br>85,18  | 514,08<br>511,08   |
| 53 | Pretul firmei   | Кронштейн Р3                                                                                             | buc | 2,000  | 720,00<br>0,00  | 1 440,00<br>0,00   |
| 54 | Pretul firmei   | Кронштейн Р4                                                                                             | buc | 1,000  | 135,00<br>0,00  | 135,00<br>0,00     |
| 55 | Pretul firmei   | Кронштейн Р5                                                                                             | buc | 1,000  | 130,00<br>0,00  | 130,00<br>0,00     |
| 56 | Pretul firmei   | Кронштейн РА1                                                                                            | buc | 1,000  | 820,00<br>0,00  | 820,00<br>0,00     |
| 57 | Pretul firmei   | Кронштейн РА2                                                                                            | buc | 1,000  | 820,00<br>0,00  | 820,00<br>0,00     |
| 58 | Цена поставщика | Оголовок ОГ5                                                                                             | buc | 1,000  | 100,00<br>0,00  | 100,00<br>0,00     |
| 59 | Цена поставщика | Оголовок ОГ1                                                                                             | buc | 2,000  | 50,00<br>0,00   | 100,00<br>0,00     |
| 60 | 08-02-305-1     | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                 | buc | 6,000  | 85,56<br>16,76  | 513,34<br>100,54   |
| 61 | Pretul firmei   | Хомут Х1                                                                                                 | buc | 2,000  | 100,00<br>0,00  | 200,00<br>0,00     |
| 62 | Pretul firmei   | Хомут Х7                                                                                                 | buc | 3,000  | 85,00<br>0,00   | 255,00<br>0,00     |
| 63 | Pretul firmei   | Хомут Х8                                                                                                 | buc | 1,000  | 75,00<br>0,00   | 75,00<br>0,00      |
| 64 | 08-01-052-1     | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор штыревой ШФ-20)   | buc | 10,000 | 220,35<br>32,12 | 2 203,47<br>321,17 |
| 65 | Pretul firmei   | Колпачек К-6                                                                                             | buc | 10,000 | 3,75<br>0,00    | 37,50<br>0,00      |
| 66 | 08-01-052-1     | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Д) | buc | 6,000  | 270,45<br>32,12 | 1 622,68<br>192,70 |
| 67 | Цена поставщика | Зажим аппаратный А2А                                                                                     | buc | 6,000  | 46,22<br>0,00   | 277,32<br>0,00     |
| 68 | Цена поставщика | Слема ПС, ПС-2                                                                                           | buc | 5,000  | 26,67<br>0,00   | 133,35<br>0,00     |
| 69 | Цена            | Ушко У-1                                                                                                 | buc | 2,000  | 112,50          | 225,00             |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5     | 6                    | 7                             |
|----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------------|-------------------------------|
|    | поставщик<br>а         |                                                                                                                                                                                                                |     |       | 0,00                 | 0,00                          |
| 70 | Цена<br>поставщик<br>а | Стяжка Г1                                                                                                                                                                                                      | buc | 2,000 | 198,00<br>0,00       | 396,00<br>0,00                |
| 71 | Pretul<br>firmei       | Заземляющий проводник ЗП1                                                                                                                                                                                      | m   | 9,000 | 88,00<br>0,00        | 792,00<br>0,00                |
| 72 | Цена<br>поставщик<br>а | Зажим ПА                                                                                                                                                                                                       | buc | 5,000 | 43,33<br>0,00        | 216,65<br>0,00                |
|    |                        |                                                                                                                                                                                                                |     |       |                      |                               |
|    |                        | <b>Total ВЛ-0,4 кВ. Арматура<br/>линейная для опор ВЛ-10<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                              |     |       |                      | <b>15 020,98<br/>1 657,52</b> |
|    |                        | <b>2.3. Проектируемая КТП-10/0,4<br/>кВ</b>                                                                                                                                                                    |     |       |                      |                               |
| 73 | 08-01-025-<br>1        | Substatia de transformatiori<br>completa, tensiune pina la 10 kV,<br>cu transformator, putere pina la 63<br>kV A (Монтаж трансформатора)                                                                       | buc | 1,000 | 6 926,04<br>2 157,44 | 6 926,04<br>2 157,44          |
| 74 | 08-03-521-<br>15       | Intreruptor cu pirghie pe placa cu<br>maneta centrala sau laterala sau<br>manevrare cu bara, montat pe<br>suport metalic, tripolar, BH32-3P-<br>20A (в РУ)                                                     | buc | 1,000 | 283,10<br>196,19     | 283,10<br>196,19              |
| 75 | 08-03-526-<br>1        | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 20A (в<br>РУ)                                                                                                  | buc | 1,000 | 225,15<br>108,92     | 225,15<br>108,92              |
| 76 | 08-03-526-<br>1        | Automat mono-, bi-, tripolar,<br>montat pe constructii pe perete<br>sau coloana, curent pina la 4A (в<br>РУ)                                                                                                   | buc | 1,000 | 225,15<br>108,92     | 225,15<br>108,92              |
| 77 | 08-01-066-<br>1        | Paratrasnet, tensiune pina la 10<br>kV (Ограничитель<br>перенапряжения ОПС1-В-3Р - в<br>РУ)                                                                                                                    | set | 3,000 | 328,86<br>209,46     | 986,58<br>628,38              |
| 78 | 08-03-530-<br>5        | Demaror magnetic de destinatie<br>comuna, separat, montat pe<br>constructie pe perete sau coloana,<br>curent pina la 100 A (ПИМА-0247)                                                                         | buc | 1,000 | 1 107,09<br>269,51   | 1 107,09<br>269,51            |
| 79 | 08-01-081-<br>1        | Aparat de comanda si semnalizare<br>(buton, cheie de comanda, lacat de<br>blocare electromagnetica, semnal<br>acustic, lampa de semnalizare),<br>cantitate extremitati conectate<br>pina la: 2 (Фотореле ФР-1) | buc | 1,000 | 113,70<br>78,90      | 113,70<br>78,90               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6                    | 7                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|----------------------|
| 80 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Шкаф учета BZUM-TF)                         | buc   | 1,000  | 710,03<br>161,98     | 710,03<br>161,98     |
| 81 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)                                                                                                                 | buc   | 2,000  | 80,40<br>78,20       | 160,80<br>156,40     |
| 82 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                              | buc   | 1,000  | 68,74<br>60,74       | 68,74<br>60,74       |
| 83 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)                                                                   | 100 m | 0,700  | 6 007,29<br>1 487,17 | 4 205,10<br>1 041,02 |
| 84 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в металлорукаве)                                                                           | 100 m | 0,090  | 2 635,78<br>1 277,67 | 237,22<br>114,99     |
| 85 | Pret de piata | Кабель ВВГ 4x16м2                                                                                                                                                               | m     | 3,000  | 168,33<br>0,00       | 504,99<br>0,00       |
| 86 | Pret de piata | Кабель ВВГ 5x16м2                                                                                                                                                               | m     | 6,000  | 199,16<br>0,00       | 1 194,96<br>0,00     |
| 87 | 08-02-411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                                                                                                | 100 m | 0,100  | 7 079,00<br>2 499,60 | 707,90<br>249,96     |
| 88 | Pret de piata | Металлорукав Д=50мм                                                                                                                                                             | m     | 10,000 | 27,75<br>0,00        | 277,50<br>0,00       |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |       |        |                      |                      |
|    |               | <b>Total Проектируемая КТП-10/0,4 кВ</b>                                                                                                                                        |       |        |                      | <b>17 934,05</b>     |
|    |               | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |       |        |                      | <b>5 333,35</b>      |
|    |               | <b>2.4. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                           |       |        |                      |                      |
| 89 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600x400x350 IP54) | buc   | 1,000  | 710,03<br>161,98     | 710,03<br>161,98     |
| 90 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)                                                                               | buc   | 1,000  | 80,40<br>78,20       | 80,40<br>78,20       |
| 91 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)                                                                             | 100 m | 0,290  | 1 799,66<br>956,52   | 521,90<br>277,39     |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                   | 4     | 5      | 6                     | 7                    |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------|----------------------|
| 92  | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)                                                                      | 100 m | 0,160  | 1 823,81<br>865,75    | 291,81<br>138,52     |
| 93  | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 3x4,0мм2                                                                                                                                            | m     | 10,000 | 30,00<br>0,00         | 300,00<br>0,00       |
| 94  | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 5x10,0мм2                                                                                                                                           | m     | 20,000 | 39,16<br>0,00         | 783,20<br>0,00       |
| 95  | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                                                                           | 100 m | 0,300  | 4 454,90<br>462,90    | 1 336,47<br>138,87   |
| 96  | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                      | 100 m | 0,150  | 1 317,87<br>173,87    | 197,68<br>26,08      |
| 97  | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                              | 100 m | 0,220  | 3 846,55<br>454,55    | 846,24<br>100,00     |
| 98  | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                         | 100 m | 0,070  | 2 269,43<br>237,43    | 158,86<br>16,62      |
| 99  | 08-02-158-14  | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc   | 8,000  | 118,11<br>80,29       | 944,91<br>642,34     |
| 100 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                         | 100 m | 0,040  | 11 242,25<br>2 150,50 | 449,69<br>86,02      |
| 101 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                                                                   | m     | 4,000  | 30,00<br>0,00         | 120,00<br>0,00       |
| 102 | 08-02-407-2   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm                                                                         | 100 m | 0,080  | 10 842,50<br>2 897,50 | 867,40<br>231,80     |
| 103 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=50мм                                                                                                                                   | m     | 8,000  | 55,00<br>0,00         | 440,00<br>0,00       |
| 104 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)                                                       | 100 m | 0,700  | 6 007,29<br>1 487,17  | 4 205,10<br>1 041,02 |
| 105 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)                                                                 | buc   | 1,000  | 229,57<br>127,77      | 229,57<br>127,77     |
| 106 | Цена          | СВЕТИЛЬНИК CD 218                                                                                                                                                   | buc   | 1,000  | 95,83                 | 95,83                |

| 1   | 2                | 3                                                                                                                                                                              | 4     | 5      | 6                      | 7                  |
|-----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|--------------------|
|     | поставщик<br>а   |                                                                                                                                                                                |       |        | 0,00                   | 0,00               |
| 107 | Pret de<br>piata | Лампа светодиодная 50Вт                                                                                                                                                        | buc   | 1,000  | 60,00<br>0,00          | 60,00<br>0,00      |
| 108 | 08-02-363-<br>1  | Console metalice, speciale,<br>sudate, pe stilpi, pentru corpuri de<br>iluminat, cantitate becuri: 1<br>(Установка кронштейна КС-1)                                            | buc   | 1,000  | 1 083,59<br>238,09     | 1 083,59<br>238,09 |
| 109 | 08-02-412-<br>1  | Introducerea conductorilor in tevi<br>si furtunuri metalice pozate:<br>primul conductor monofir sau<br>multifir in impletire comuna,<br>sectiune sumara pina la 2,5 mm2        | 100 m | 0,100  | 514,00<br>391,70       | 51,40<br>39,17     |
| 110 | 08-02-412-<br>9  | Introducerea conductorilor in tevi<br>si furtunuri metalice pozate:<br>fiecare conductor urmator monofir<br>sau multifir in impletire comuna,<br>sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | 0,170  | 261,53<br>159,88       | 44,46<br>27,18     |
| 111 | 590-4010         | Conductor ПВ-1x1.5 мм2                                                                                                                                                         | m     | 27,000 | 4,00<br>0,00           | 108,00<br>0,00     |
| 112 | 08-02-407-<br>1  | Teava din otel pe constructii<br>instalate pe pereti, fixare cu<br>scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                              | 100 m | 0,080  | 11 242,38<br>2 150,50  | 899,39<br>172,04   |
| 113 | Pret de<br>piata | Труба стальная водогазопр.<br>Д=20мм                                                                                                                                           | m     | 8,000  | 30,00<br>0,00          | 240,00<br>0,00     |
| 114 | 08-02-305-<br>1  | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                                                                                       | buc   | 7,000  | 17,26<br>16,76         | 120,80<br>117,30   |
| 115 | Pretul<br>firmei | Хомут Х15                                                                                                                                                                      | buc   | 3,000  | 75,00<br>0,00          | 225,00<br>0,00     |
| 116 | Pretul<br>firmei | Хомут Х20                                                                                                                                                                      | buc   | 4,000  | 50,00<br>0,00          | 200,00<br>0,00     |
| 117 | 08-02-406-<br>1  | Constructii metalice                                                                                                                                                           | t     | 0,003  | 88 886,67<br>18 643,33 | 266,66<br>55,93    |
| 118 | 08-02-472-<br>8  | Conductor de legare la pamint,<br>deschis, pe suporturi de<br>constructii, din otel rotund,<br>diametru 6 mm                                                                   | 100 m | 0,150  | 3 633,47<br>1 403,40   | 545,02<br>210,51   |
| 119 | 08-02-472-<br>9  | Conductor de legare la pamint,<br>deschis, pe suporturi de<br>constructii, din otel rotund,<br>diametru 12 mm (Д=20мм)                                                         | 100 m | 0,010  | 5 857,00<br>1 487,00   | 58,57<br>14,87     |
| 120 | 08-02-370-<br>2  | Tablou pina la trei grupe, instalat<br>in nisa soclului (Клемная<br>коробка У614)                                                                                              | buc   | 1,000  | 88,40<br>78,90         | 88,40<br>78,90     |

| 1   | 2                      | 3                                                                         | 4        | 5     | 6                 | 7                              |
|-----|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------------------|--------------------------------|
|     |                        |                                                                           |          |       |                   |                                |
|     |                        | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                               |          |       |                   | <b>16 570,38<br/>4 020,60</b>  |
|     |                        | <i>Total</i>                                                              | lei      |       |                   | 62 247,54                      |
|     |                        | <i>Asigurarea sociala</i>                                                 | 24,00 %  |       |                   | 2 842,28                       |
|     |                        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                            | 2,00 %   |       |                   | 790,97                         |
|     |                        | <i>Total</i>                                                              | 100,00 + |       |                   | 65 880,79                      |
|     |                        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                | 50,00 %  |       |                   | 5 921,41                       |
|     |                        | <i>Total</i>                                                              | 100,00 + |       |                   | 71 802,20                      |
|     |                        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                 | 3,00 %   |       |                   | 2 154,07                       |
|     |                        | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                      |          |       |                   | <b>73 956,27<br/>11 842,82</b> |
|     |                        | <b>3. Utilaj</b>                                                          |          |       |                   |                                |
|     |                        | <b>3.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                     |          |       |                   |                                |
| 121 | Цена<br>поставщик<br>а | Однополюсный<br>предохранитель-разъединитель<br>CUT-OUT                   | buc      | 3,000 | 2 396,00<br>0,00  | 7 188,00<br>0,00               |
| 122 | Цена<br>поставщик<br>а | Разъединитель РЛНД1-10/400 с<br>приводом                                  | buc      | 1,000 | 15 800,00<br>0,00 | 15 800,00<br>0,00              |
|     |                        |                                                                           |          |       |                   |                                |
|     |                        | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                               |          |       |                   | <b>22 988,00</b>               |
|     |                        | <b>3.2. Пректируемая КТП-10/0,4<br/>кВ</b>                                |          |       |                   |                                |
| 123 | Цена<br>поставщик<br>а | Комплектная трансформаторная<br>подстанция КТП-25/0,4/25кВА<br>(комплект) | buc      | 1,000 | 52 500,00<br>0,00 | 52 500,00<br>0,00              |
| 124 | Цена<br>поставщик<br>а | Трансформатор ТМГ-25-<br>10/0,4кV/Y/Zo                                    | buc      | 1,000 | 27 500,00<br>0,00 | 27 500,00<br>0,00              |
| 125 | Цена<br>поставщик<br>а | Выключатель нагрузки трехпол.<br>ВН-32 3P 20A                             | buc      | 1,000 | 81,66<br>0,00     | 81,66<br>0,00                  |
| 126 | Цена<br>поставщик<br>а | Автомат. выключатель трехпол.<br>ВА47-29, 20A(C)                          | buc      | 1,000 | 81,66<br>0,00     | 81,66<br>0,00                  |
| 127 | Цена<br>поставщик<br>а | Автомат. выключатель<br>однопол. ВА47-29, 4A(B)                           | buc      | 1,000 | 37,05<br>0,00     | 37,05<br>0,00                  |
| 128 | Цена<br>поставщик<br>а | Ограничитель ОПС1-В-3P                                                    | buc      | 3,000 | 332,50<br>0,00    | 997,50<br>0,00                 |
| 129 | Цена<br>поставщик      | Пускатель ПМА-0247                                                        | buc      | 1,000 | 1 260,00          | 1 260,00                       |

| 1   | 2               | 3                                                            | 4      | 5     | 6                | 7                 |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|-------------------|
|     | а               |                                                              |        |       | 0,00             | 0,00              |
| 130 | Цена поставщика | Фотореле ФР-1-1                                              | buc    | 1,000 | 450,00<br>0,00   | 450,00<br>0,00    |
| 131 | Цена поставщика | Шкаф учета BZUM-TF-01-63                                     | buc    | 1,000 | 2 902,25<br>0,00 | 2 902,25<br>0,00  |
| 132 | Цена поставщика | Счетчик 380В, 5-60А, ZMG 310 CR                              | buc    | 1,000 | 6 525,00<br>0,00 | 6 525,00<br>0,00  |
| 133 | Цена поставщика | Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-20А                               | buc    | 1,000 | 598,33<br>0,00   | 598,33<br>0,00    |
| 134 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)                | buc    | 1,000 | 86,75<br>0,00    | 86,75<br>0,00     |
|     |                 |                                                              |        |       |                  |                   |
|     |                 | <b>Total Пректируемая КТП-10/0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b> |        |       |                  | <b>93 020,20</b>  |
|     |                 | <b>3.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                        |        |       |                  |                   |
| 135 | Цена поставщика | Ящик метал.ЯУЭ-0642 IP54<br>разм.600x400x350мм               | buc    | 1,000 | 1 465,83<br>0,00 | 1 465,83<br>0,00  |
| 136 | Pretul firmei   | Переключатель ППЗ-40 25А                                     | buc    | 1,000 | 250,00<br>0,00   | 250,00<br>0,00    |
| 137 | 24566           | Клемная коробка У614                                         | buc    | 1,000 | 750,00<br>0,00   | 750,00<br>0,00    |
|     |                 |                                                              |        |       |                  |                   |
|     |                 | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                  |        |       |                  | <b>2 465,83</b>   |
|     |                 | <i>Total</i>                                                 | lei    |       |                  | 118 474,03        |
|     |                 | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                              | 1,20 % |       |                  | 1 421,69          |
|     |                 | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                     |        |       |                  | <b>119 895,72</b> |

|  |  |                                          |         |                                       |
|--|--|------------------------------------------|---------|---------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 255 077,43                            |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 51 015,49                             |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>306 092,92</b><br><b>21 072,08</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-cult. si case ind. adiacente  
acestor obiecte din s.Zimbreni  
r.Ialoveni № 01/24-A- AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1**  
**Alimentarea cu energie electrica (marca AEES-F)**

**Valoarea de deviz 306 092,92 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|     |                |                       |      |          |       |                  |
|-----|----------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.  | 1              | Muncitor              | h-om | 206,0456 | 69,82 | 14 386,12        |
| 2.  | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 0,8625   | 69,82 | 60,22            |
| 3.  | 7124010010700  | Dulgher               | h-om | 2,100    | 69,82 | 146,62           |
| 4.  | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 0,945    | 69,82 | 65,98            |
| 5.  | 7136080025001  | Montator              | h-om | 7,7805   | 69,82 | 543,23           |
| 6.  | 7137010011500  | Electrician           | h-om | 12,9325  | 69,82 | 902,94           |
| 7.  | 7141020013300  | Zugrav vopsitor       | h-om | 1,650    | 69,82 | 115,20           |
| 8.  | 7213050013100  | Tinichigiu            | h-om | 0,260    | 69,82 | 18,15            |
| 9.  | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 68,955   | 69,82 | 4 814,42         |
| 10. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 0,275    | 69,82 | 19,20            |
|     |                | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>21 072,08</b> |

**Materiale:**

|     |          |                                                                                     |    |        |           |          |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|----------|
| 1.  | 101-0962 | Unsoare consistenta "Ж"                                                             | t  | 0,000  | 20 000,00 | 0,00     |
| 2.  | 101-1292 | White-spirit                                                                        | t  | 0,0001 | 35 000,00 | 3,50     |
| 3.  | 101-1714 | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                      | t  | 0,100  | 30 000,00 | 3 000,00 |
| 4.  | 101-1745 | Benzina solvent                                                                     | t  | 0,000  | 25 000,00 | 0,00     |
| 5.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                      | kg | 0,061  | 30,00     | 1,83     |
| 6.  | 101-9341 | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                             | t  | 0,025  | 25 000,00 | 625,00   |
| 7.  | 1010025  | Snur de azbest de destinatie generala ("IIA OH-1"), diametru 3,0-5,0 mm             | t  | 0,001  | 15 000,00 | 15,00    |
| 8.  | 1010069  | Benzina de aviatie "Б-70"                                                           | t  | 0,0064 | 25 000,00 | 160,00   |
| 9.  | 1010115  | Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm                                           | t  | 0,0002 | 30 000,00 | 6,00     |
| 10. | 1010633  | Parafina petroliera solida "II-3"                                                   | t  | 0,0001 | 25 000,00 | 2,50     |
| 11. | 1010813  | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t  | 0,0008 | 30 000,00 | 24,00    |
| 12. | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                           | t  | 0,0002 | 25 000,00 | 5,00     |
| 13. | 1011613  | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm             | t  | 0,0006 | 25 000,00 | 15,00    |
| 14. | 1011614  | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm             | t  | 0,1587 | 25 000,00 | 3 967,50 |
| 15. | 1011627  | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm              | t  | 0,0074 | 25 000,00 | 185,00   |
| 16. | 1011641  | Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2"                                         | t  | 0,0031 | 25 000,00 | 77,50    |



|     |            |                                                                    |         |         |           |           |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
|     |            | dimensiuni 50x50x5 mm                                              |         |         |           |           |
| 17. | 1011755    | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t       | 0,0153  | 25 000,00 | 382,50    |
| 18. | 1011764    | Talc maruntit cat. I                                               | t       | 0,0001  | 10 000,00 | 1,00      |
| 19. | 1011786    | Lac de bitum "БТ-123"                                              | t       | 0,000   | 20 000,00 | 0,00      |
| 20. | 1011924    | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                      | kg      | 3,9415  | 60,00     | 236,49    |
| 21. | 1011964    | Sfoara (spagat) de hirtie                                          | kg      | 0,015   | 10,00     | 0,15      |
| 22. | 1011977    | Suruburi cu piulite si saibe                                       | kg      | 6,258   | 30,00     | 187,74    |
| 23. | 1012225    | Провод АС-70-10                                                    | m       | 65,000  | 35,00     | 2 275,00  |
| 24. | 10122256   | Ошиновка АС-70-10                                                  | m       | 10,000  | 35,00     | 350,00    |
| 25. | 1015u527   | Счетчик акт. энергии 380В, ZMG 310 CR sau analog                   | buc     | 1,000   | 6 525,00  | 6 525,00  |
| 26. | 1019100    | Cartus pentru impuscat                                             | 10 buc  | 21,3665 | 5,00      | 106,83    |
| 27. | 1019103    | Dibluri de distantare                                              | 100 buc | 0,206   | 5,00      | 1,03      |
| 28. | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                           | 10 buc  | 21,3665 | 4,10      | 87,60     |
| 29. | 1019460    | Banda "ПХВ-304"                                                    | kg      | 0,012   | 25,00     | 0,30      |
| 30. | 1019760    | Lac de electroizolatie "318"                                       | kg      | 0,056   | 30,00     | 1,68      |
| 31. | 1019852    | Vopsea                                                             | kg      | 5,2944  | 65,00     | 344,15    |
| 32. | 1039160    | Mansoane de cuplare                                                | buc     | 1,000   | 5,00      | 5,00      |
| 33. | 110-12401  | Хомут Х1                                                           | buc     | 2,000   | 100,00    | 200,00    |
| 34. | 110-14003  | Хомут Х20                                                          | buc     | 4,000   | 50,00     | 200,00    |
| 35. | 110-14010  | Заземляющий проводник ЗП1                                          | m       | 9,000   | 88,00     | 792,00    |
| 36. | 110-1402   | Хомут Х7                                                           | buc     | 3,000   | 85,00     | 255,00    |
| 37. | 110-14029  | Кронштейн Р5                                                       | buc     | 1,000   | 130,00    | 130,00    |
| 38. | 110-1403   | Хомут Х15                                                          | buc     | 3,000   | 75,00     | 225,00    |
| 39. | 110-140556 | Кронштейн РА1 - constructia sub RLND sau analog                    | buc     | 1,000   | 1 625,00  | 1 625,00  |
| 40. | 110-1406   | Кронштейн РА1 sau analog                                           | buc     | 2,000   | 820,00    | 1 640,00  |
| 41. | 110-1407   | Хомут Х8                                                           | buc     | 1,000   | 75,00     | 75,00     |
| 42. | 110-1408   | Кронштейн Р3                                                       | buc     | 2,000   | 720,00    | 1 440,00  |
| 43. | 110-14082  | Traversa ТМ2                                                       | buc     | 1,000   | 708,34    | 708,34    |
| 44. | 110-14083  | Traversa ТМ6                                                       | buc     | 2,000   | 708,34    | 1 416,68  |
| 45. | 110-1409   | Кронштейн Р4                                                       | buc     | 1,000   | 135,00    | 135,00    |
| 46. | 110-14098  | Traversa М2-10-SP sau analog                                       | buc     | 1,000   | 2 875,00  | 2 875,00  |
| 47. | 110-9009   | Armatura liniara                                                   | t       | 0,000   | 25 000,00 | 0,00      |
| 48. | 110-9030   | Izolatori in forma de tija                                         | buc     | 0,000   | 100,00    | 0,00      |
| 49. | 110-9032   | Izolatori de suspensie liniari in forma de taler                   | t       | 0,000   | 100,00    | 0,00      |
| 50. | 110-9091   | Dibluri                                                            | buc     | 8,000   | 5,00      | 40,00     |
| 51. | 110-9126   | Placi metalice                                                     | buc     | 0,200   | 100,00    | 20,00     |
| 52. | 1109105    | Piulite de montare de legare la pamint                             | 100 buc | 0,130   | 50,00     | 6,50      |
| 53. | 112291553  | Fixator Г1                                                         | buc     | 2,000   | 198,00    | 396,00    |
| 54. | 113-0079   | Lac de bitum "БТ-577"                                              | t       | 0,0001  | 30 000,00 | 3,00      |
| 55. | 1130211    | Email "ЭП-140" de protectie                                        | t       | 0,0002  | 30 000,00 | 6,00      |
| 56. | 11582211   | Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-01-63 sau analog                                | buc     | 1,000   | 2 902,25  | 2 902,25  |
| 57. | 115891147  | Ушко У-1                                                           | buc     | 2,000   | 112,50    | 225,00    |
| 58. | 11589124   | Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT(sau analog)      | buc     | 3,000   | 2 396,00  | 7 188,00  |
| 59. | 11589125   | Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом (sau analog)                 | buc     | 1,000   | 15 800,00 | 15 800,00 |
| 60. | 1158912f2  | Transformator ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo (sau analog)                    | buc     | 1,000   | 27 500,00 | 27 500,00 |
| 61. | 1158913    | Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА (комплект)(sau analog)       | buc     | 1,000   | 52 500,00 | 52 500,00 |
| 62. | 11589141   | Колпачек К-6                                                       | buc     | 10,000  | 3,75      | 37,50     |
| 63. | 11589142   | Зажим ПС, ПС-2                                                     | buc     | 9,000   | 26,67     | 240,03    |
| 64. | 11589143   | Зажим аппаратный А2А                                               | buc     | 12,000  | 46,22     | 554,64    |
| 65. | 11589144   | Зажим ПА, ПА-2                                                     | buc     | 8,000   | 43,33     | 346,64    |
| 66. | 11589145   | Зажим натяжной НБ-2                                                | buc     | 6,000   | 141,67    | 850,02    |
| 67. | 11589147   | Ушко однолап. У1-7-16                                              | buc     | 7,000   | 112,50    | 787,50    |
| 68. | 11589148   | Звено промежуточное ПРТ-7                                          | buc     | 6,000   | 62,50     | 375,00    |
| 69. | 11589149   | Серьга СРС-7-17                                                    | buc     | 7,000   | 60,00     | 420,00    |
| 70. | 1158914f34 | Ограничитель ОПС1-В-3Р sau analog                                  | buc     | 3,000   | 332,50    | 997,50    |

|      |                  |                                                                                     |          |         |           |           |
|------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| 71.  | 115891552        | Bara de fier OF5                                                                    | buc      | 1,000   | 100,00    | 100,00    |
| 72.  | 115891553        | Оголовок ОГ1                                                                        | buc      | 2,000   | 50,00     | 100,00    |
| 73.  | 1158951          | Caramida                                                                            | buc      | 126,000 | 5,00      | 630,00    |
| 74.  | 1158952          | Nisip                                                                               | m3       | 3,000   | 413,33    | 1 239,99  |
| 75.  | 12365892         | Стойка СВ-105                                                                       | buc      | 3,000   | 3 916,67  | 11 750,01 |
| 76.  | 125891           | Стойка СВ-95-2                                                                      | buc      | 1,000   | 3 333,33  | 3 333,33  |
| 77.  | 150593           | Устройство ответвительное промежуточное УОП (sau analog)                            | buc      | 1,000   | 358,00    | 358,00    |
| 78.  | 1505940          | Устройство ответвительное концевое УОК (sau analog)                                 | buc      | 1,000   | 400,00    | 400,00    |
| 79.  | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                     | kg       | 0,075   | 10,00     | 0,75      |
| 80.  | 201-9261         | Piese de fixare din otel                                                            | kg       | 5,000   | 30,00     | 150,00    |
| 81.  | 201-9266         | Bratari din otel                                                                    | kg       | 5,005   | 50,00     | 250,25    |
| 82.  | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                                            | m3       | 0,0005  | 4 500,00  | 2,25      |
| 83.  | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                               | m3       | 0,0588  | 4 500,00  | 264,60    |
| 84.  | 2019408          | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t        | 0,036   | 25 000,00 | 900,00    |
| 85.  | 2020212928347    | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                   | m2       | 0,090   | 125,00    | 11,25     |
| 86.  | 2221112          | Кронштейн однорожковый КС-1 sau analog                                              | buc      | 1,000   | 800,00    | 800,00    |
| 87.  | 2320166200676    | White spirit                                                                        | kg       | 0,150   | 35,00     | 5,25      |
| 88.  | 2320187315789    | Decofrol                                                                            | kg       | 0,108   | 15,00     | 1,62      |
| 89.  | 2412126100010    | Miniu de plumb                                                                      | kg       | 0,7484  | 33,00     | 24,70     |
| 90.  | 2430116104160    | Email alchidic                                                                      | kg       | 0,255   | 65,00     | 16,57     |
| 91.  | 2430226100700    | Grund alchidic                                                                      | kg       | 0,156   | 45,00     | 7,02      |
| 92.  | 2430226102197    | Chit pe baza de rasini alchidice                                                    | kg       | 0,075   | 25,00     | 1,88      |
| 93.  | 2430226109444    | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                             | kg       | 0,165   | 35,00     | 5,78      |
| 94.  | 24566            | Клемная коробка У614                                                                | buc      | 1,000   | 750,00    | 750,00    |
| 95.  | 26631021000001   | Beton clasa B7,5                                                                    | m3       | 0,2601  | 1 500,00  | 390,15    |
| 96.  | 26651227004501   | Placi ondulate tip eternit (Шифер)                                                  | m2       | 2,625   | 75,00     | 196,88    |
| 97.  | 2681126001472    | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                   | buc      | 0,300   | 1,00      | 0,30      |
| 98.  | 2710403642598    | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                   | kg       | 0,735   | 30,00     | 22,05     |
| 99.  | 2710403750000    | Pazie                                                                               | buc      | 0,084   | 400,00    | 33,60     |
| 100. | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                       | kg       | 0,045   | 30,00     | 1,35      |
| 101. | 28112363099002 3 | Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)                                           | kg       | 38,9173 | 25,00     | 972,93    |
| 102. | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                          | kg       | 0,072   | 30,00     | 2,16      |
| 103. | 2873155900311    | Electrozi E-42A, 4 mm                                                               | kg       | 0,3742  | 60,00     | 22,45     |
| 104. | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                               | buc      | 0,270   | 2,00      | 0,54      |
| 105. | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                         | buc      | 0,270   | 1,00      | 0,27      |
| 106. | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10                                                                   | kg       | 0,0045  | 1,00      | 0,00      |
| 107. | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                  | kg       | 0,027   | 30,00     | 0,81      |
| 108. | 2875276312596    | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate                     | kg       | 7,770   | 30,00     | 233,10    |
| 109. | 335000518-12     | Зажим поддерживающий ПГН-2-6                                                        | buc      | 1,000   | 74,17     | 74,17     |
| 110. | 408-0200         | Amestec din nisip-pietris                                                           | m3       | 4,000   | 413,33    | 1 653,32  |
| 111. | 446-2301k1       | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона B25) | buc      | 2,000   | 750,00    | 1 500,00  |
| 112. | 446-2431         | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A                       | m3       | 2,000   | 3 333,33  | 6 666,66  |
| 113. | 5009030          | Flanse                                                                              | 10 buc   | 0,204   | 50,00     | 10,20     |
| 114. | 5009031          | Scoabe                                                                              | 10 buc   | 5,610   | 5,00      | 28,04     |
| 115. | 5009041          | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                | 100 buc  | 0,0837  | 50,00     | 4,18      |
| 116. | 5009053          | Papuci de cablu din aluminiu                                                        | buc      | 18,000  | 20,00     | 360,00    |
| 117. | 5009056          | Capace de izolatie                                                                  | 10 buc   | 0,080   | 30,00     | 2,40      |
| 118. | 5009061          | Fisa de izolatie                                                                    | buc      | 4,294   | 5,00      | 21,47     |
| 119. | 5009062          | Papuci de cablu                                                                     | buc      | 24,400  | 5,00      | 122,00    |
| 120. | 5009070          | Racordari                                                                           | 10 buc   | 0,100   | 50,00     | 5,00      |
| 121. | 5009081          | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                          | buc      | 8,100   | 20,00     | 162,00    |
| 122. | 5009101          | Butoane de montaj                                                                   | 1000 buc | 0,0207  | 500,00    | 10,35     |
| 123. | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                       | 10 buc   | 24,924  | 100,00    | 2 492,40  |
| 124. | 5009140          | Fise de conexiune                                                                   | 100 buc  | 0,021   | 50,00     | 1,05      |
| 125. | 5009264          | Teava de policlorvinila                                                             | kg       | 0,010   | 50,00     | 0,50      |

|                                       |             |                                                                                                                             |         |        |           |                   |
|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|-------------------|
| 126.                                  | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,1775 | 100,00    | 17,75             |
| 127.                                  | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc | 6,100  | 100,00    | 610,00            |
| 128.                                  | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,009  | 25,00     | 0,23              |
| 129.                                  | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m   | 0,0216 | 100,00    | 2,16              |
| 130.                                  | 5009627     | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,0062 | 50,00     | 0,31              |
| 131.                                  | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                | 100 buc | 0,020  | 50,00     | 1,00              |
| 132.                                  | 500f9       | Лампа светодиодная 50Вт                                                                                                     | buc     | 1,000  | 60,00     | 60,00             |
| 133.                                  | 502-9079    | Conductori neizolati                                                                                                        | t       | 0,000  | 25 000,00 | 0,00              |
| 134.                                  | 503-801     | Teava din otel D20                                                                                                          | m       | 12,000 | 30,00     | 360,00            |
| 135.                                  | 5070001     | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005 | 25 000,00 | 12,50             |
| 136.                                  | 520-0037    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                           | t       | 0,0001 | 30 000,00 | 3,00              |
| 137.                                  | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg      | 0,125  | 50,00     | 6,25              |
| 138.                                  | 530-01821s5 | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                           | m       | 4,000  | 62,00     | 248,00            |
| 139.                                  | 542-9025    | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                            | kg      | 0,212  | 40,00     | 8,48              |
| 140.                                  | 5420042     | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg      | 1,200  | 15,00     | 18,00             |
| 141.                                  | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,075  | 22,00     | 1,65              |
| 142.                                  | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 1,0072 | 50,00     | 50,36             |
| 143.                                  | 551-0455    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                     | buc     | 0,068  | 100,00    | 6,80              |
| 144.                                  | 555652115   | Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600х400х350мм IP 54 sau analog                                                                    | buc     | 1,000  | 1 465,83  | 1 465,83          |
| 145.                                  | 55633451    | Пускатель ПМА-0247(sau analog)                                                                                              | buc     | 1,000  | 1 260,00  | 1 260,00          |
| 146.                                  | 556452119   | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)                                                                               | buc     | 1,000  | 86,75     | 86,75             |
| 147.                                  | 55645219    | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)                                                                               | buc     | 1,000  | 81,66     | 81,66             |
| 148.                                  | 556455237   | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)                                                                                  | buc     | 1,000  | 37,05     | 37,05             |
| 149.                                  | 556661      | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                                                                                   | buc     | 1,000  | 81,66     | 81,66             |
| 150.                                  | 5569k20     | Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-20А sau analog                                                                                   | buc     | 1,000  | 598,33    | 598,33            |
| 151.                                  | 55991j4     | Фотореле ФР-1 sau analog                                                                                                    | buc     | 1,000  | 450,00    | 450,00            |
| 152.                                  | 590-4010    | Conductor ПВ-1х1.5                                                                                                          | m       | 27,000 | 4,00      | 108,00            |
| 153.                                  | 777712      | Светильник CD 218 sau analog                                                                                                | buc     | 1,000  | 95,83     | 95,83             |
| 154.                                  | 8881132     | Изолятор ПС-70Д                                                                                                             | buc     | 19,000 | 233,43    | 4 435,17          |
| 155.                                  | 8881134     | Изолятор штыревой ШФ-20                                                                                                     | buc     | 10,000 | 183,33    | 1 833,30          |
| 156.                                  | 888150      | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                    | m       | 10,000 | 30,00     | 300,00            |
| 157.                                  | 888151      | Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2                                                                                                   | m       | 20,000 | 39,16     | 783,20            |
| 158.                                  | 888820      | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                           | m       | 4,000  | 30,00     | 120,00            |
| 159.                                  | 888823      | Труба стальная водогазопр. Д=20мм                                                                                           | m       | 8,000  | 30,00     | 240,00            |
| 160.                                  | 888824      | Труба стальная водогазопр. Д=50мм                                                                                           | m       | 8,000  | 55,00     | 440,00            |
| 161.                                  | 888835      | Металлорукав Д=50мм                                                                                                         | m       | 10,000 | 27,75     | 277,50            |
| 162.                                  | 888886      | Кабель ВВГ 5х16м2                                                                                                           | m       | 6,000  | 199,16    | 1 194,96          |
| 163.                                  | 888887      | Кабель ВВГ 4х16м2                                                                                                           | m       | 3,000  | 168,33    | 504,99            |
| 164.                                  | 9311        | Переключатель ППЗ-40 25А sau analog                                                                                         | buc     | 1,000  | 250,00    | 250,00            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |             |                                                                                                                             |         |        |           | <b>193 649,20</b> |

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

|    |        |                                                                                                                        |      |         |        |          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|----------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 1,520   | 200,00 | 304,00   |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 1,6712  | 200,00 | 334,24   |
| 3. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 11,6165 | 500,00 | 5 808,25 |
| 4. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 0,960   | 500,00 | 480,00   |

|                                     |               |                                                                       |      |         |        |                  |
|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 5.                                  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                       | h-ut | 1,7972  | 100,00 | 179,72           |
| 6.                                  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)            | h-ut | 1,7972  | 100,00 | 179,72           |
| 7.                                  | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                    | h-ut | 4,544   | 200,00 | 908,80           |
| 8.                                  | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                      | h-ut | 0,2964  | 200,00 | 59,28            |
| 9.                                  | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                               | h-ut | 2,780   | 200,00 | 556,00           |
| 10.                                 | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 13,9865 | 100,00 | 1 398,65         |
| 11.                                 | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m          | h-ut | 3,790   | 700,00 | 2 653,00         |
| 12.                                 | 161001        | Automacara, 10 t                                                      | h-ut | 3,100   | 300,00 | 930,00           |
| 13.                                 | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                   | h-ut | 0,3705  | 100,00 | 37,05            |
| 14.                                 | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                             | h-ut | 0,020   | 50,00  | 1,00             |
| 15.                                 | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                           | h-ut | 0,400   | 100,00 | 40,00            |
| 16.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                  | h-ut | 0,150   | 100,00 | 15,00            |
| 17.                                 | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                             | h-ut | 2,964   | 100,00 | 296,40           |
| 18.                                 | 330206        | Masini de gaurit electrice                                            | h-ut | 0,180   | 100,00 | 18,00            |
| 19.                                 | 331451        | Perforatoare electrice                                                | h-ut | 1,8832  | 100,00 | 188,32           |
| 20.                                 | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                 | h-ut | 0,580   | 50,00  | 29,00            |
| 21.                                 | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                 | h-ut | 0,4672  | 300,00 | 140,16           |
| 22.                                 | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                 | h-ut | 5,2984  | 300,00 | 1 589,52         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                       |      |         |        | <b>16 146,11</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 255 077,43 |
| TVA   | 20,00 % | 51 015,49  |

**Total deviz:**

**306 092,9  
2**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Retele de canalizare si statia de epurare  
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire  
social-cult. si case ind. adiacente acestor obiecte  
din s.Zimbreni r.Ialoveni № 01/24-A- AEE**

**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. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                    |      |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-009-6                 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor                                          | 1 km |                                        |                      | 9 825,50<br>3 996,00   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om | 57,2300                                | 69,82                | 3 996,00               |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                         | kg   | 0,1000                                 | 40,00                | 4,00                   |
|        | 551-0455                    | Conectoare ovale "COAC"                                                                                                                                  | buc  | 3,4000                                 | 100,00               | 340,00                 |
|        | 520-0037                    | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                                                        | t    | 0,0035                                 | 30 000,00            | 150,00                 |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                           | kg   | 0,0500                                 | 30,00                | 1,50                   |
|        | 101-1745                    | Benzina solvent                                                                                                                                          | t    | 0,00006                                | 25 000,00            | 0,00                   |
|        | 101-1292                    | White-spirit                                                                                                                                             | t    | 0,00022                                | 35 000,00            | 0,00                   |
|        | 110-9009                    | Armatura liniara                                                                                                                                         | t    | 0,0000                                 | 25 000,00            | 0,00                   |
|        | 110-9032                    | Izolatori de suspensie liniari in forma de taler                                                                                                         | t    | 0,0000                                 | 100,00               | 0,00                   |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                   | h-ut | 7,5600                                 | 200,00               | 1 512,00               |
|        | 031001                      | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m                                                                                                         | h-ut | 14,8200                                | 200,00               | 2 964,00               |
|        | 400001                      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                    | h-ut | 2,8600                                 | 300,00               | 858,00                 |
| 2      | Pret de piata               | Провод АС70-10                                                                                                                                           | m    |                                        |                      | 35,00<br>0,00          |
|        | 1012225                     | Провод АС-70-10                                                                                                                                          | m    | 1,0000                                 | 35,00                | 35,00                  |
| 3      | 33-04-003-3                 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка опоры трехстоеч. - СВ105) | buc  |                                        |                      | 5 137,12<br>845,52     |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om | 12,1100                                | 69,82                | 845,52                 |
|        | 101-1714                    | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                           | t    | 0,0500                                 | 30 000,00            | 1 500,00               |
|        | 101-9341                    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                  | t    | 0,0100                                 | 25 000,00            | 250,00                 |
|        | 110-9126                    | Placi metalice                                                                                                                                           | buc  | 0,1000                                 | 100,00               | 10,00                  |
|        | 101-1757                    | Cirpe de sters                                                                                                                                           | kg   | 0,0200                                 | 30,00                | 0,60                   |
|        | 542-9025                    | Lubrifiant "3ЭC"                                                                                                                                         | kg   | 0,1000                                 | 40,00                | 4,00                   |
|        | 110-9091                    | Dibluri                                                                                                                                                  | buc  | 4,0000                                 | 5,00                 | 20,00                  |
|        | 201-9261                    | Piese de fixare din otel                                                                                                                                 | kg   | 5,0000                                 | 30,00                | 150,00                 |
|        | 201-9266                    | Bratari din otel                                                                                                                                         | kg   | 5,0000                                 | 50,00                | 250,00                 |
|        | 160402                      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                             | h-ut | 3,0100                                 | 700,00               | 2 107,00               |
| 4      | Pretul firmei               | Стойка СВ-105                                                                                                                                            | buc  |                                        |                      | 3 916,67<br>0,00       |
|        | 12365892                    | Стойка СВ-105                                                                                                                                            | buc  | 1,0000                                 | 3 916,67             | 3 916,67               |
| 5      | 33-04-016-2                 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior               | buc  |                                        |                      | 246,72<br>30,72        |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                 | h-om | 0,4400                                 | 69,82                | 30,72                  |
|        | 010201                      | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                  | h-ut | 0,2400                                 | 200,00               | 48,00                  |
|        | 010410                      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                   | h-ut | 0,2400                                 | 200,00               | 48,00                  |
|        | 021141                      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                          | h-ut | 0,2400                                 | 500,00               | 120,00                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|--------------------|
| 6  | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                                                                                                                      | buc  |         |           | 73,46<br>17,46     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2500  | 69,82     | 17,46              |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1400  | 200,00    | 28,00              |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1400  | 200,00    | 28,00              |
| 7  | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                                                                                                                                                                                | buc  |         |           | 819,12<br>69,12    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,9900  | 69,82     | 69,12              |
|    | 446-2301k1    | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 750,00    | 750,00             |
| 8  | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3   |         |           | 83,09<br>83,09     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1900  | 69,82     | 83,09              |
| 9  | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                          | m3   |         |           | 21,64<br>21,64     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100  | 69,82     | 21,64              |
| 10 | 33-04-030-3   | Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor - РЛНДМ-10/400У1                                                                                                                                                                                                                                        | set  |         |           | 893,34<br>564,84   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 8,0900  | 69,82     | 564,84             |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0000  | 30 000,00 | 0,00               |
|    | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,0000  | 25 000,00 | 0,00               |
|    | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,0000  | 100,00    | 0,00               |
|    | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0000  | 30,00     | 0,00               |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0200  | 30,00     | 0,60               |
|    | 101-1292      | White-spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 0,00012 | 35 000,00 | 3,50               |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,00003 | 20 000,00 | 0,00               |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100  | 40,00     | 0,40               |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0001  | 30 000,00 | 3,00               |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0000  | 50,00     | 0,00               |
|    | 502-9079      | Conductori neizolati                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0000  | 25 000,00 | 0,00               |
|    | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600  | 300,00    | 198,00             |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4100  | 300,00    | 123,00             |
|    |               | <b>1.2. Проектируемая КТП-10/0,4кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |           |                    |
| 11 | 33-04-029-3   | Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 2 grinzi de consolidare (Установка трансфор.подстанции на стойках УСО-3А)                                                                                                                | buc  |         |           | 9 471,60<br>419,62 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 6,0100  | 69,82     | 419,62             |
|    | 408-0200      | Amestec din nisip-pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 4,0000  | 413,33    | 1 653,32           |
|    | 446-2431      | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric УСО-3А                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 2,0000  | 3 333,33  | 6 666,66           |
|    | 161001        | Automacara, 10 t                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 2,4400  | 300,00    | 732,00             |
| 12 | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3   |         |           | 83,09<br>83,09     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1900  | 69,82     | 83,09              |
| 13 | 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                                                                                                                               | m3   |         |           | 21,64<br>21,64     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5          | 6        | 7                     |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|----------|-----------------------|
|    |                 | provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                                                                                                                                                                                        |      |            |          |                       |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100     | 69,82    | 21,64                 |
|    |                 | <b>1.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |            |          |                       |
| 14 | TsA16B1         | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)                      | m3   |            |          | 92,86<br>92,86        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2100     | 69,82    | 84,48                 |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200     | 69,82    | 8,38                  |
| 15 | TsD19A          | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                                                                | m3   |            |          | 112,41<br>112,41      |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,6100     | 69,82    | 112,41                |
| 16 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   |            |          | 413,33<br>0,00        |
|    | 1158952         | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0000     | 413,33   | 413,33                |
| 17 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |            |          | 5,00<br>0,00          |
|    | 1158951         | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000     | 5,00     | 5,00                  |
| 18 | 34-02-003-1     | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=110мм)                                                                                                                                                                                                              | 1 km |            |          | 71 285,00<br>9 285,00 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 133,0000   | 69,82    | 9 285,00              |
|    | 530-01821s5     | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1 000,0000 | 62,00    | 62 000,00             |
| 19 | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3   |            |          | 83,09<br>83,09        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,1900     | 69,82    | 83,09                 |
| 20 | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                          | m3   |            |          | 21,64<br>21,64        |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3100     | 69,82    | 21,64                 |
| 21 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5)                                                                                                                                                                               | m3   |            |          | 1 889,40<br>268,80    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,4500     | 69,82    | 240,88                |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000     | 69,82    | 27,92                 |
|    | 26631021000001  | Beton clasa B7,5                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250     | 1 500,00 | 1 560,60              |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000     | 100,00   | 60,00                 |
| 22 | CB02A           | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                            | m2   |            |          | 122,29<br>83,79       |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500     | 69,82    | 10,48                 |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0500     | 69,82    | 73,31                 |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0050     | 1,00     | 0,00                  |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000     | 1,00     | 0,30                  |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000     | 2,00     | 0,60                  |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0300     | 30,00    | 0,90                  |
|    | 2734113803233   | Sirna neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500     | 30,00    | 1,50                  |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0800     | 30,00    | 2,40                  |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 0,1000     | 125,00   | 12,50                 |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0035     | 4 500,00 | 16,00                 |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0005     | 4 500,00 | 2,50                  |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200     | 15,00    | 1,80                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6         | 7                                     |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|---------------------------------------|
| 23 | CE09A2          | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3) | m2   |        |           | <div>472,19</div> <div>83,78</div>    |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0500 | 69,82     | 73,31                                 |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1300 | 69,82     | 9,07                                  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0200 | 69,82     | 1,40                                  |
|    | 26651227004501  | Placi ondulate tip eternit (Шифер)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,2500 | 75,00     | 98,44                                 |
|    | 2710403642598   | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3500 | 30,00     | 11,03                                 |
|    | 2875276312596   | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 3,7000 | 30,00     | 116,55                                |
|    | 2710403750000   | Pazie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,0400 | 400,00    | 16,80                                 |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0265 | 4 500,00  | 125,10                                |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2000 | 100,00    | 20,00                                 |
|    | 2940420007687   | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0100 | 50,00     | 0,50                                  |
| 24 | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 10м)                                                                                                                                                                         | kg   |        |           | <div>51,19</div> <div>14,66</div>     |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2100 | 69,82     | 14,66                                 |
|    | 281123630990023 | Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0400 | 25,00     | 26,26                                 |
|    | 2412126100010   | Minui de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 33,00     | 0,67                                  |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 60,00     | 0,61                                  |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0800 | 100,00    | 8,00                                  |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 100,00    | 1,00                                  |
| 25 | CN20B           | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)                                                                                                                               | m2   |        |           | <div>101,83</div> <div>76,80</div>    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,1000 | 69,82     | 76,80                                 |
|    | 2430226100700   | Grund alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1040 | 45,00     | 4,68                                  |
|    | 2430226109444   | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1100 | 35,00     | 3,85                                  |
|    | 2430226102197   | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0500 | 25,00     | 1,25                                  |
|    | 2430116104160   | Email alchidic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1700 | 65,00     | 11,05                                 |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,2000 | 1,00      | 0,20                                  |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0500 | 10,00     | 0,50                                  |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000 | 35,00     | 3,50                                  |
| 26 | 33-04-003-1     | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95 для ООК)                                                                                                                                                                | buc  |        |           | <div>2 721,17</div> <div>265,32</div> |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 3,8000 | 69,82     | 265,32                                |
|    | 101-1714        | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t    | 0,0500 | 30 000,00 | 1 500,00                              |
|    | 101-9341        | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0150 | 25 000,00 | 375,00                                |
|    | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1000 | 100,00    | 10,00                                 |
|    | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 30,00     | 0,60                                  |
|    | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1000 | 40,00     | 4,00                                  |
|    | 110-9091        | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,0000 | 5,00      | 20,00                                 |
|    | 201-9266        | Bratari din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0050 | 50,00     | 0,25                                  |
|    | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,7800 | 700,00    | 546,00                                |
| 27 | Pretul firmei   | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |           | <div>3 333,33</div> <div>0,00</div>   |
|    | 125891          | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 3 333,33  | 3 333,33                              |
| 28 | 33-04-016-2     | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                                                                                                                                                                                     | buc  |        |           | <div>246,72</div> <div>30,72</div>    |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4400 | 69,82     | 30,72                                 |
|    | 010201          | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2400 | 200,00    | 48,00                                 |
|    | 010410          | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2400 | 200,00    | 48,00                                 |
|    | 021141          | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2400 | 500,00    | 120,00                                |
| 29 | 33-04-016-5     | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |           | <div>73,45</div>                      |



| 1  | 2               | 3                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |                 | materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                           |      |        |        | 17,45  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                               | h-om | 0,2500 | 69,82  | 17,45  |
|    | 010201          | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut | 0,1400 | 200,00 | 28,00  |
|    | 010410          | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,1400 | 200,00 | 28,00  |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                           |      |        |        |        |
|    |                 | <b>2.1. ВЛ-10. Разъединительный пункт АРП-1</b>                                                                        |      |        |        |        |
| 30 | 08-01-055-1     | Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)                                           | buc  |        |        | 87,51  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 74,71  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                               | h-om | 1,0700 | 69,82  | 74,71  |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                           | kg   | 0,2600 | 30,00  | 7,80   |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 0,0100 | 500,00 | 5,00   |
| 31 | 08-01-052-1     | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)               | buc  |        |        | 270,45 |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 32,12  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                               | h-om | 0,4600 | 69,82  | 32,12  |
|    | 8881132         | Изолятор ПС-70Д                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 233,43 | 233,43 |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                           | kg   | 0,0800 | 30,00  | 2,40   |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 0,0050 | 500,00 | 2,50   |
| 32 | Цена поставщика | Зажим натяжной НБ-2                                                                                                    | buc  |        |        | 141,67 |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589145        | Зажим натяжной НБ-2                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 141,67 | 141,67 |
| 33 | Цена поставщика | Ушко однолап. У1-7-16                                                                                                  | buc  |        |        | 112,50 |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589147        | Ушко однолап. У1-7-16                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 112,50 | 112,50 |
| 34 | Цена поставщика | Зажим ПА                                                                                                               | buc  |        |        | 43,33  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589144        | Зажим ПА, ПА-2                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 43,33  | 43,33  |
| 35 | Цена поставщика | Зажим ПС                                                                                                               | buc  |        |        | 26,67  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589142        | Зажим ПС, ПС-2                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 26,67  | 26,67  |
| 36 | Цена поставщика | Зажим аппаратный А2А                                                                                                   | buc  |        |        | 46,22  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589143        | Зажим аппаратный А2А                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 46,22  | 46,22  |
| 37 | Цена поставщика | Звено промежуточное ПРТ-7                                                                                              | buc  |        |        | 62,50  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589148        | Звено промежуточное ПРТ-7                                                                                              | buc  | 1,0000 | 62,50  | 62,50  |
| 38 | Цена поставщика | Серьга СРС-7-17                                                                                                        | buc  |        |        | 60,00  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 11589149        | Серьга СРС-7-17                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,00  |
| 39 | Цена поставщика | Зажим поддерживающий ПГН-2-6                                                                                           | buc  |        |        | 74,17  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 335000518-12    | Зажим поддерживающий ПГН-2-6                                                                                           | buc  | 1,0000 | 74,17  | 74,17  |
| 40 | Pret de piata   | Ошиновка провод АС70-10                                                                                                | m    |        |        | 35,00  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 0,00   |
|    | 10122256        | Ошиновка АС-70-10                                                                                                      | m    | 1,0000 | 35,00  | 35,00  |
| 41 | 08-02-305-4     | Traversa pe stilp                                                                                                      | buc  |        |        | 29,13  |
|    |                 |                                                                                                                        |      |        |        | 28,63  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                               | h-om | 0,4100 | 69,82  | 28,63  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                               | 4      | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut   | 0,0010  | 500,00    | 0,50     |
| 42 | Pretul firmei | Traversa M2-10-SP                                                                                                               | buc    |         |           | 2 875,00 |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00     |
|    | 110-14098     | Traversa M2-10-SP sau analog                                                                                                    | buc    | 1,0000  | 2 875,00  | 2 875,00 |
| 43 | 08-02-305-2   | Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                                            | buc    |         |           | 85,68    |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 85,18    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om   | 1,2200  | 69,82     | 85,18    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut   | 0,0010  | 500,00    | 0,50     |
| 44 | Pretul firmei | Кронштейн PA1 - constructia sub RLND                                                                                            | buc    |         |           | 1 625,00 |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 0,00     |
|    | 110-140556    | Кронштейн PA1 - constructia sub RLND sau analog                                                                                 | buc    | 1,0000  | 1 625,00  | 1 625,00 |
| 45 | 08-02-472-5   | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)             | 100 m  |         |           | 4 403,33 |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 1 242,67 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om   | 17,8000 | 69,82     | 1 242,67 |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                         | t      | 0,0920  | 25 000,00 | 2 333,33 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                   | kg     | 1,8000  | 60,00     | 108,00   |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                           | h-ut   | 7,1900  | 100,00    | 719,33   |
| 46 | 08-02-305-4   | Устройство ответвительное концевое УОК                                                                                          | buc    |         |           | 467,13   |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 28,63    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om   | 0,4100  | 69,82     | 28,63    |
|    | 1505940       | Устройство ответвительное концевое УОК (sau analog)                                                                             | buc    | 1,0000  | 400,00    | 400,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut   | 0,0010  | 500,00    | 0,50     |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 200,00    | 38,00    |
| 47 | 08-02-305-4   | Устройство ответвительное промежуточное УОП                                                                                     | buc    |         |           | 425,13   |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 28,63    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om   | 0,4100  | 69,82     | 28,63    |
|    | 150593        | Устройство ответвительное промежуточное УОП (sau analog)                                                                        | buc    | 1,0000  | 358,00    | 358,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut   | 0,0010  | 500,00    | 0,50     |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 200,00    | 38,00    |
|    |               | <b>2.2. ВЛ-0,4 кВ. Арматура линейная для опор ВЛ-10</b>                                                                         |        |         |           |          |
| 48 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм- заземление опоры) | 100 m  |         |           | 6 007,30 |
|    |               |                                                                                                                                 |        |         |           | 1 487,17 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om   | 21,3000 | 69,82     | 1 487,17 |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                         | t      | 0,0920  | 25 000,00 | 2 300,00 |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                          | t      | 0,0040  | 25 000,00 | 100,00   |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                   | kg     | 0,9000  | 60,00     | 54,00    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                          | 10 buc | 8,2000  | 5,00      | 41,00    |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 4,10      | 33,63    |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                          | kg     | 2,4000  | 65,00     | 156,00   |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                          | 10 buc | 1,5000  | 5,00      | 7,50     |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                   | 10 buc | 13,4000 | 100,00    | 1 340,00 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut   | 0,1900  | 500,00    | 95,00    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                           | h-ut   | 3,3600  | 100,00    | 336,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut   | 0,1900  | 300,00    | 57,00    |
| 49 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp                                                                                                               | buc    |         |           | 29,13    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 28,63  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,4100 | 69,82  | 28,63  |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 500,00 | 0,50   |
| 50 | Pretul firmei   | Траверса TM2                                                                                                  | buc  |        |        | 708,34 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-14082       | Traversa TM2                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 708,34 | 708,34 |
| 51 | Pretul firmei   | Траверса TM6                                                                                                  | buc  |        |        | 708,34 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-14083       | Traversa TM6                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 708,34 | 708,34 |
| 52 | 08-02-305-2     | Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                          | buc  |        |        | 85,68  |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 85,18  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om | 1,2200 | 69,82  | 85,18  |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 500,00 | 0,50   |
| 53 | Pretul firmei   | Кронштейн P3                                                                                                  | buc  |        |        | 720,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-1408        | Кронштейн P3                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 720,00 | 720,00 |
| 54 | Pretul firmei   | Кронштейн P4                                                                                                  | buc  |        |        | 135,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-1409        | Кронштейн P4                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 135,00 | 135,00 |
| 55 | Pretul firmei   | Кронштейн P5                                                                                                  | buc  |        |        | 130,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-14029       | Кронштейн P5                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 130,00 | 130,00 |
| 56 | Pretul firmei   | Кронштейн PA1                                                                                                 | buc  |        |        | 820,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-1406        | Кронштейн PA1 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000 | 820,00 | 820,00 |
| 57 | Pretul firmei   | Кронштейн PA2                                                                                                 | buc  |        |        | 820,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-1406        | Кронштейн PA1 sau analog                                                                                      | buc  | 1,0000 | 820,00 | 820,00 |
| 58 | Цена поставщика | Оголовок ОГ5                                                                                                  | buc  |        |        | 100,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 115891552       | Bara de fier OG5                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 59 | Цена поставщика | Оголовок ОГ1                                                                                                  | buc  |        |        | 50,00  |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 115891553       | Оголовок ОГ1                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 50,00  | 50,00  |
| 60 | 08-02-305-1     | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                      | buc  |        |        | 85,56  |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 16,76  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om | 0,2400 | 69,82  | 16,76  |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0010 | 500,00 | 0,50   |
|    | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,3400 | 200,00 | 68,00  |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 0,0010 | 300,00 | 0,30   |
| 61 | Pretul firmei   | Хомут X1                                                                                                      | buc  |        |        | 100,00 |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-12401       | Хомут X1                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 62 | Pretul firmei   | Хомут X7                                                                                                      | buc  |        |        | 85,00  |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |
|    | 110-1402        | Хомут X7                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 85,00  | 85,00  |
| 63 | Pretul firmei   | Хомут X8                                                                                                      | buc  |        |        | 75,00  |
|    |                 |                                                                                                               |      |        |        | 0,00   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                   | 4    | 5       | 6         | 7                    |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------------------|
|    | 110-1407        | Хомут X8                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 75,00     | 75,00                |
| 64 | 08-01-052-1     | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор штыревой ШФ-20)                              | buc  |         |           | 220,35<br>32,12      |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                            | h-om | 0,4600  | 69,82     | 32,12                |
|    | 8881134         | Изолятор штыревой ШФ-20                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 183,33    | 183,33               |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                        | kg   | 0,0800  | 30,00     | 2,40                 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut | 0,0050  | 500,00    | 2,50                 |
| 65 | Pretul firmei   | Колпачек К-6                                                                                                                        | buc  |         |           | 3,75<br>0,00         |
|    | 11589141        | Колпачек К-6                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 3,75      | 3,75                 |
| 66 | 08-01-052-1     | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Д)                            | buc  |         |           | 270,45<br>32,12      |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                            | h-om | 0,4600  | 69,82     | 32,12                |
|    | 8881132         | Изолятор ПС-70Д                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 233,43    | 233,43               |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                        | kg   | 0,0800  | 30,00     | 2,40                 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut | 0,0050  | 500,00    | 2,50                 |
| 67 | Цена поставщика | Зажим аппаратный А2А                                                                                                                | buc  |         |           | 46,22<br>0,00        |
|    | 11589143        | Зажим аппаратный А2А                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 46,22     | 46,22                |
| 68 | Цена поставщика | Clema ПС, ПС-2                                                                                                                      | buc  |         |           | 26,67<br>0,00        |
|    | 11589142        | Зажим ПС, ПС-2                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 26,67     | 26,67                |
| 69 | Цена поставщика | Ушко У-1                                                                                                                            | buc  |         |           | 112,50<br>0,00       |
|    | 115891147       | Ушко У-1                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 112,50    | 112,50               |
| 70 | Цена поставщика | Стяжка Г1                                                                                                                           | buc  |         |           | 198,00<br>0,00       |
|    | 112291553       | Fixator Г1                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 198,00    | 198,00               |
| 71 | Pretul firmei   | Заземляющий проводник ЗП1                                                                                                           | m    |         |           | 88,00<br>0,00        |
|    | 110-14010       | Заземляющий проводник ЗП1                                                                                                           | m    | 1,0000  | 88,00     | 88,00                |
| 72 | Цена поставщика | Зажим ПА                                                                                                                            | buc  |         |           | 43,33<br>0,00        |
|    | 11589144        | Зажим ПА, ПА-2                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 43,33     | 43,33                |
|    |                 | <b>2.3. Проектируемая КТП-10/0,4 кВ</b>                                                                                             |      |         |           |                      |
| 73 | 08-01-025-1     | Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A (Монтаж трансформатора)      | buc  |         |           | 6 926,04<br>2 157,44 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                            | h-om | 30,9000 | 69,82     | 2 157,44             |
|    | 1010025         | Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm                                                               | t    | 0,0010  | 15 000,00 | 15,00                |
|    | 1011755         | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                  | t    | 0,0070  | 25 000,00 | 175,00               |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                       | kg   | 1,3600  | 60,00     | 81,60                |
|    | 1130211         | Email "ЭП-140" de protectie                                                                                                         | t    | 0,00018 | 30 000,00 | 6,00                 |
|    | 5009053         | Papuci de cablu din aluminiu                                                                                                        | buc  | 18,0000 | 20,00     | 360,00               |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                       | h-ut | 7,1400  | 500,00    | 3 570,00             |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                               | h-ut | 2,1600  | 100,00    | 216,00               |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                               | h-ut | 1,1500  | 300,00    | 345,00               |
| 74 | 08-03-521-15    | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BH32-3P- | buc  |         |           | 283,10<br>196,19     |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                            | 4       | 5      | 6         | 7      |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------|
|    |             | 20A (B PY)                                                                                                                   |         |        |           |        |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 2,8100 | 69,82     | 196,19 |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0080 | 10,00     | 0,08   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,5300 | 30,00     | 15,90  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0300 | 30,00     | 0,90   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0700 | 65,00     | 4,55   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 5,00      | 30,50  |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,00   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                 | kg      | 0,0050 | 25,00     | 0,12   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0480 | 22,00     | 1,06   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0720 | 50,00     | 3,60   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0040 | 500,00    | 2,00   |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0600 | 100,00    | 6,00   |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                        | h-ut    | 0,3800 | 50,00     | 19,00  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0040 | 300,00    | 1,20   |
| 75 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20A (B PY)                         | buc     |        |           | 225,15 |
|    |             |                                                                                                                              |         |        |           | 108,92 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,5600 | 69,82     | 108,92 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700 | 60,00     | 4,20   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 10,00     | 0,01   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,0490 | 30,00     | 1,47   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,10   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 5,00      | 0,07   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 4,10      | 5,00   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 30,00     | 0,18   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0360 | 65,00     | 2,34   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0010 | 25 000,00 | 25,00  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 5,00      | 30,50  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                   | buc     | 1,0000 | 20,00     | 20,00  |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,00   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                 | kg      | 0,0010 | 25,00     | 0,03   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0060 | 22,00     | 0,13   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120 | 50,00     | 0,60   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0020 | 500,00    | 1,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300 | 100,00    | 13,00  |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 100,00    | 4,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                        | h-ut    | 0,0020 | 300,00    | 0,60   |
| 76 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4A (B PY)                          | buc     |        |           | 225,15 |
|    |             |                                                                                                                              |         |        |           | 108,92 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                     | h-om    | 1,5600 | 69,82     | 108,92 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                | kg      | 0,0700 | 60,00     | 4,20   |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                    | kg      | 0,0010 | 10,00     | 0,01   |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                 | kg      | 0,0490 | 30,00     | 1,47   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,10   |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 5,00      | 0,07   |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 4,10      | 5,00   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                 | kg      | 0,0060 | 30,00     | 0,18   |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                       | kg      | 0,0360 | 65,00     | 2,34   |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                         | t       | 0,0010 | 25 000,00 | 25,00  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 5,00      | 30,50  |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                   | buc     | 1,0000 | 20,00     | 20,00  |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 100,00    | 2,00   |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                 | kg      | 0,0010 | 25,00     | 0,03   |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                             | kg      | 0,0060 | 22,00     | 0,13   |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0120 | 50,00     | 0,60   |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                | h-ut    | 0,0020 | 500,00    | 1,00   |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                        | h-ut    | 0,1300 | 100,00    | 13,00  |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                   | h-ut    | 0,0400 | 100,00    | 4,00   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                | 4       | 5      | 6         | 7                  |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------------------|
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,0020 | 300,00    | 0,60               |
| 77 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV<br>(Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-3Р - в РУ)                                                                                                            | set     |        |           | 328,86<br>209,46   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om    | 3,0000 | 69,82     | 209,46             |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                     | kg      | 0,3800 | 30,00     | 11,40              |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000 | 20,00     | 20,00              |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                    | h-ut    | 0,1100 | 500,00    | 55,00              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,1100 | 300,00    | 33,00              |
| 78 | 08-03-530-5 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ИМА-0247)                                                                     | buc     |        |           | 1 107,09<br>269,51 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om    | 3,8600 | 69,82     | 269,51             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0800 | 60,00     | 4,80               |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                        | kg      | 0,0050 | 10,00     | 0,05               |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                     | kg      | 0,5300 | 30,00     | 15,90              |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                           | 10 buc  | 1,2200 | 5,00      | 6,10               |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0140 | 5,00      | 0,07               |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200 | 4,10      | 5,00               |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0140 | 30,00     | 0,42               |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                           | kg      | 0,0470 | 65,00     | 3,06               |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                             | t       | 0,0040 | 25 000,00 | 100,00             |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                  | buc     | 6,1000 | 5,00      | 30,50              |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                       | buc     | 1,0000 | 20,00     | 20,00              |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0310 | 100,00    | 3,10               |
|    | 5009502     | Fise de extremitate                                                                                                                                                                              | 100 buc | 6,1000 | 100,00    | 610,00             |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0020 | 25,00     | 0,05               |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0150 | 22,00     | 0,33               |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                      | kg      | 0,0480 | 50,00     | 2,40               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                    | h-ut    | 0,0110 | 500,00    | 5,50               |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                            | h-ut    | 0,1300 | 100,00    | 13,00              |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0400 | 100,00    | 4,00               |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                            | h-ut    | 0,2000 | 50,00     | 10,00              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,0110 | 300,00    | 3,30               |
| 79 | 08-01-081-1 | Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (Фото реле ФР-1) | buc     |        |           | 113,70<br>78,90    |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om    | 1,1300 | 69,82     | 78,90              |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0600 | 30,00     | 1,80               |
|    | 5009807     | Formari de capuri de marcare                                                                                                                                                                     | 100 buc | 0,0200 | 50,00     | 1,00               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                    | h-ut    | 0,0400 | 500,00    | 20,00              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,0400 | 300,00    | 12,00              |
| 80 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Шкаф учета ВЗУМ-ТФ)                                          | buc     |        |           | 710,03<br>161,98   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om    | 2,3200 | 69,82     | 161,98             |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                    | kg      | 0,1500 | 60,00     | 9,00               |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                     | kg      | 0,1700 | 30,00     | 5,10               |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                                           | kg      | 0,0300 | 65,00     | 1,95               |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                             | t       | 0,0150 | 25 000,00 | 375,00             |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                    | h-ut    | 0,1000 | 500,00    | 50,00              |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                            | h-ut    | 0,7700 | 100,00    | 77,00              |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,1000 | 300,00    | 30,00              |
| 81 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)                                                                                                                                  | buc     |        |           | 80,40<br>78,20     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                                         | h-om    | 1,1200 | 69,82     | 78,20              |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0200 | 30,00     | 0,60               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,0020  | 500,00    | 1,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,0020  | 300,00    | 0,60                 |
| 82 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                            | buc      |         |           | 68,74<br>60,74       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 0,8700  | 69,82     | 60,74                |
|    | 1010115       | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00003 | 30 000,00 | 0,00                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,0100  | 500,00    | 5,00                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,0100  | 300,00    | 3,00                 |
| 83 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм) | 100 m    |         |           | 6 007,29<br>1 487,17 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 21,3000 | 69,82     | 1 487,17             |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t        | 0,0920  | 25 000,00 | 2 300,00             |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t        | 0,0040  | 25 000,00 | 100,00               |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 0,9000  | 60,00     | 54,00                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 8,2000  | 5,00      | 41,00                |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 8,2000  | 4,10      | 33,61                |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg       | 2,4000  | 65,00     | 156,00               |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 1,5000  | 5,00      | 7,50                 |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc   | 13,4000 | 100,00    | 1 340,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,1900  | 500,00    | 95,00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut     | 3,3600  | 100,00    | 336,00               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,1900  | 300,00    | 57,00                |
| 84 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в металлорукаве)         | 100 m    |         |           | 2 635,78<br>1 277,67 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 18,3000 | 69,82     | 1 277,67             |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,00004 | 30 000,00 | 0,00                 |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,0008  | 25 000,00 | 27,78                |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                         | t        | 0,00006 | 20 000,00 | 0,00                 |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,00832 | 500,00    | 3,89                 |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,0041  | 100,00    | 0,44                 |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,0096  | 100,00    | 1,00                 |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                             | kg       | 0,5000  | 50,00     | 25,00                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,5600  | 500,00    | 280,00               |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 4,2600  | 100,00    | 426,00               |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 4,2600  | 100,00    | 426,00               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,5600  | 300,00    | 168,00               |
| 85 | Pret de piata | Кабель ВВГ 4x16м2                                                                                             | m        |         |           | 168,33<br>0,00       |
|    | 888887        | Кабель ВВГ 4x16м2                                                                                             | m        | 1,0000  | 168,33    | 168,33               |
| 86 | Pret de piata | Кабель ВВГ 5x16м2                                                                                             | m        |         |           | 199,16<br>0,00       |
|    | 888886        | Кабель ВВГ 5x16м2                                                                                             | m        | 1,0000  | 199,16    | 199,16               |
| 87 | 08-02-411-2   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm                                                              | 100 m    |         |           | 7 079,00<br>2 499,60 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 35,8000 | 69,82     | 2 499,60             |
|    | 1010115       | Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm                                                                     | t        | 0,00218 | 30 000,00 | 60,00                |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,0030  | 30 000,00 | 90,00                |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,0515  | 25 000,00 | 1 300,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg       | 1,0500  | 60,00     | 63,00                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc   | 21,8000 | 5,00      | 109,00               |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc   | 21,8000 | 4,10      | 89,40                |
|    | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                                           | buc      | 10,0000 | 5,00      | 50,00                |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc   | 20,0000 | 5,00      | 100,00               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------|
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                | buc      | 10,0000 | 5,00      | 50,00    |
|    | 5009070       | Racordari                                                                                                                                                                       | 10 buc   | 1,0000  | 50,00     | 50,00    |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                      | buc      | 5,0000  | 20,00     | 100,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut     | 0,3300  | 500,00    | 165,00   |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut     | 17,9000 | 100,00    | 1 790,00 |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                          | h-ut     | 4,6400  | 100,00    | 464,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut     | 0,3300  | 300,00    | 99,00    |
| 88 | Pret de piata | Металлорукав Д=50мм                                                                                                                                                             | m        |         |           | 27,75    |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |          |         |           | 0,00     |
|    | 888835        | Металлорукав Д=50мм                                                                                                                                                             | m        | 1,0000  | 27,75     | 27,75    |
|    |               | <b>2.4. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                           |          |         |           |          |
| 89 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600x400x350 IP54) | buc      |         |           | 710,03   |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |          |         |           | 161,98   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om     | 2,3200  | 69,82     | 161,98   |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                   | kg       | 0,1500  | 60,00     | 9,00     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg       | 0,1700  | 30,00     | 5,10     |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                          | kg       | 0,0300  | 65,00     | 1,95     |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                            | t        | 0,0150  | 25 000,00 | 375,00   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut     | 0,1000  | 500,00    | 50,00    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                           | h-ut     | 0,7700  | 100,00    | 77,00    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut     | 0,1000  | 300,00    | 30,00    |
| 90 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)                                                                               | buc      |         |           | 80,40    |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |          |         |           | 78,20    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om     | 1,1200  | 69,82     | 78,20    |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                    | kg       | 0,0200  | 30,00     | 0,60     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut     | 0,0020  | 500,00    | 1,00     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut     | 0,0020  | 300,00    | 0,60     |
| 91 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)                                                                             | 100 m    |         |           | 1 799,66 |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |          |         |           | 956,52   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om     | 13,7000 | 69,82     | 956,52   |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                               | 1000 buc | 0,00832 | 500,00    | 4,14     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut     | 0,3900  | 500,00    | 195,00   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                 | h-ut     | 3,2200  | 100,00    | 322,00   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                      | h-ut     | 3,2200  | 100,00    | 322,00   |
| 92 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)                                                                                  | 100 m    |         |           | 1 823,81 |
|    |               |                                                                                                                                                                                 |          |         |           | 865,75   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                        | h-om     | 12,4000 | 69,82     | 865,75   |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                             | t        | 0,00004 | 30 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                       | t        | 0,0008  | 25 000,00 | 15,63    |
|    | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                                           | t        | 0,00006 | 20 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                               | 1000 buc | 0,00832 | 500,00    | 4,06     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                 | 100 buc  | 0,0041  | 100,00    | 0,44     |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                    | 100 m    | 0,0096  | 100,00    | 0,94     |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"                                                                                                                               | kg       | 0,5000  | 50,00     | 25,00    |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                   | h-ut     | 0,3900  | 500,00    | 195,00   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                 | h-ut     | 3,0000  | 100,00    | 300,00   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                      | h-ut     | 3,0000  | 100,00    | 300,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                           | h-ut     | 0,3900  | 300,00    | 117,00   |
| 93 | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                                        | m        |         |           | 30,00    |



| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                   | 4        | 5        | 6         | 7         |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 0,00      |
|     | 888150        | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                            | m        | 1,0000   | 30,00     | 30,00     |
| 94  | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2                                                                                                                                           | m        |          |           | 39,16     |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 0,00      |
|     | 888151        | Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2                                                                                                                                           | m        | 1,0000   | 39,16     | 39,16     |
| 95  | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                                                                           | 100 m    |          |           | 4 454,90  |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 462,90    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om     | 6,6300   | 69,82     | 462,90    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                       | h-ut     | 4,9900   | 500,00    | 2 495,00  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                               | h-ut     | 4,9900   | 300,00    | 1 497,00  |
| 96  | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                      | 100 m    |          |           | 1 317,87  |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 173,87    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om     | 2,4900   | 69,82     | 173,87    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                       | h-ut     | 1,4300   | 500,00    | 715,00    |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                               | h-ut     | 1,4300   | 300,00    | 429,00    |
| 97  | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                              | 100 m    |          |           | 3 846,55  |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 454,55    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om     | 6,5100   | 69,82     | 454,55    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                       | h-ut     | 4,2400   | 500,00    | 2 120,00  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                               | h-ut     | 4,2400   | 300,00    | 1 272,00  |
| 98  | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                         | 100 m    |          |           | 2 269,43  |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 237,43    |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om     | 3,4000   | 69,82     | 237,43    |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                       | h-ut     | 2,5400   | 500,00    | 1 270,00  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                               | h-ut     | 2,5400   | 300,00    | 762,00    |
| 99  | 08-02-158-14  | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 | buc      |          |           | 118,11    |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 80,29     |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om     | 1,1500   | 69,82     | 80,29     |
|     | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                           | t        | 0,0008   | 25 000,00 | 20,00     |
|     | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                    | t        | 0,00001  | 25 000,00 | 0,31      |
|     | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                   | 1000 buc | 0,00204  | 500,00    | 1,02      |
|     | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                        | 100 m    | 0,0024   | 100,00    | 0,24      |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                     | 100 buc  | 0,0100   | 100,00    | 1,00      |
|     | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                        | kg       | 0,1500   | 15,00     | 2,25      |
|     | 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       | 0,1000   | 50,00     | 5,00      |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                       | h-ut     | 0,0100   | 500,00    | 5,00      |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                               | h-ut     | 0,0100   | 300,00    | 3,00      |
| 100 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                         | 100 m    |          |           | 11 242,25 |
|     |               |                                                                                                                                                                     |          |          |           | 2 150,50  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om     | 30,8000  | 69,82     | 2 150,50  |
|     | 503-801       | Teava din otel D20                                                                                                                                                  | m        | 100,0000 | 30,00     | 3 000,00  |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                 | t        | 0,0021   | 30 000,00 | 75,00     |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                       | kg       | 1,0500   | 60,00     | 63,00     |
|     | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                                               | 100 buc  | 0,8200   | 5,00      | 4,00      |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                              | kg       | 0,6800   | 65,00     | 44,25     |
|     | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                              | 100 buc  | 0,6500   | 50,00     | 32,50     |
|     | 5009030       | Flanse                                                                                                                                                              | 10 buc   | 1,0200   | 50,00     | 51,00     |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                              | 10 buc   | 4,1000   | 5,00      | 20,50     |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                          | buc      | 8,0000   | 20,00     | 160,00    |
|     | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                   | 100 buc  | 0,0800   | 50,00     | 4,00      |
|     | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                                                         | kg       | 0,0300   | 50,00     | 1,50      |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a                                                                                                                        | h-ut     | 0,4700   | 500,00    | 235,00    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                           | 4       | 5       | 6         | 7                     |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------|
|     |               | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                            |         |         |           |                       |
|     | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut    | 20,0000 | 200,00    | 4 000,00              |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 6,4200  | 100,00    | 642,00                |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut    | 6,1800  | 100,00    | 618,00                |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,4700  | 300,00    | 141,00                |
| 101 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                           | m       |         |           | 30,00<br>0,00         |
|     | 888820        | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                           | m       | 1,0000  | 30,00     | 30,00                 |
| 102 | 08-02-407-2   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm                                 | 100 m   |         |           | 10 842,50<br>2 897,50 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 41,5000 | 69,82     | 2 897,50              |
|     | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t       | 0,0021  | 30 000,00 | 75,00                 |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 1,0500  | 60,00     | 63,00                 |
|     | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                       | 100 buc | 0,8200  | 5,00      | 4,13                  |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 0,6800  | 65,00     | 44,25                 |
|     | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                      | 100 buc | 0,6500  | 50,00     | 32,50                 |
|     | 5009030       | Flanse                                                                                                                      | 10 buc  | 1,0200  | 50,00     | 51,00                 |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 4,1000  | 5,00      | 20,50                 |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc     | 8,0000  | 20,00     | 160,00                |
|     | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,0800  | 50,00     | 4,00                  |
|     | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,0320  | 50,00     | 1,63                  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,8000  | 500,00    | 400,00                |
|     | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut    | 26,8000 | 200,00    | 5 360,00              |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 6,4200  | 100,00    | 642,00                |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut    | 8,4700  | 100,00    | 847,00                |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,8000  | 300,00    | 240,00                |
| 103 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=50мм                                                                                           | m       |         |           | 55,00<br>0,00         |
|     | 888824        | Труба стальная водогазопр. Д=50мм                                                                                           | m       | 1,0000  | 55,00     | 55,00                 |
| 104 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)               | 100 m   |         |           | 6 007,29<br>1 487,17  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 21,3000 | 69,82     | 1 487,17              |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                     | t       | 0,0920  | 25 000,00 | 2 300,00              |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                      | t       | 0,0040  | 25 000,00 | 100,00                |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg      | 0,9000  | 60,00     | 54,00                 |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc  | 8,2000  | 5,00      | 41,00                 |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc  | 8,2000  | 4,10      | 33,61                 |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                      | kg      | 2,4000  | 65,00     | 156,00                |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 1,5000  | 5,00      | 7,50                  |
|     | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc  | 13,4000 | 100,00    | 1 340,00              |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,1900  | 500,00    | 95,00                 |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut    | 3,3600  | 100,00    | 336,00                |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,1900  | 300,00    | 57,00                 |
| 105 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)                         | buc     |         |           | 229,57<br>127,77      |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 1,8300  | 69,82     | 127,77                |
|     | 1019460       | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg      | 0,0120  | 25,00     | 0,30                  |
|     | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,0100  | 50,00     | 0,50                  |
|     | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2           | t       | 0,0005  | 25 000,00 | 12,50                 |
|     | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,0100  | 50,00     | 0,50                  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,0200  | 500,00    | 10,00                 |
|     | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut    | 0,3600  | 200,00    | 72,00                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,0200  | 300,00    | 6,00                  |

| 1   | 2                  | 3                                                                                                                                                                  | 4       | 5        | 6         | 7                     |
|-----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------------------|
| 106 | Cena<br>поставщика | Светильник CD 218                                                                                                                                                  | buc     |          |           | 95,83<br>0,00         |
|     | 777712             | Светильник CD 218 sau analog                                                                                                                                       | buc     | 1,0000   | 95,83     | 95,83                 |
| 107 | Pret de piata      | Лампа светодиодная 50Вт                                                                                                                                            | buc     |          |           | 60,00<br>0,00         |
|     | 500f9              | Лампа светодиодная 50Вт                                                                                                                                            | buc     | 1,0000   | 60,00     | 60,00                 |
| 108 | 08-02-363-1        | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна KC-1)                                         | buc     |          |           | 1 083,59<br>238,09    |
|     | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om    | 3,4100   | 69,82     | 238,09                |
|     | 2221112            | Кронштейн однорожковый KC-1 sau analog                                                                                                                             | buc     | 1,0000   | 800,00    | 800,00                |
|     | 1011977            | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                       | kg      | 0,1000   | 30,00     | 3,00                  |
|     | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                             | kg      | 0,5000   | 65,00     | 32,50                 |
|     | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                      | h-ut    | 0,0200   | 500,00    | 10,00                 |
| 109 | 08-02-412-1        | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2        | 100 m   |          |           | 514,00<br>391,70      |
|     | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om    | 5,6100   | 69,82     | 391,70                |
|     | 1011764            | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                               | t       | 0,00043  | 10 000,00 | 0,00                  |
|     | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                             | kg      | 0,0200   | 65,00     | 1,30                  |
|     | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                               | 100 buc | 0,3100   | 50,00     | 15,50                 |
|     | 5009056            | Capace de izolatie                                                                                                                                                 | 10 buc  | 0,8000   | 30,00     | 24,00                 |
|     | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                   | buc     | 12,2000  | 5,00      | 61,00                 |
|     | 5009140            | Fise de conexiune                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0500   | 50,00     | 2,50                  |
|     | 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   | 50,00     | 8,00                  |
|     | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                      | h-ut    | 0,0100   | 500,00    | 5,00                  |
|     | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                              | h-ut    | 0,0100   | 300,00    | 3,00                  |
| 110 | 08-02-412-9        | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m   |          |           | 261,53<br>159,88      |
|     | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om    | 2,2900   | 69,82     | 159,88                |
|     | 1011764            | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                               | t       | 0,0006   | 10 000,00 | 5,88                  |
|     | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                             | kg      | 0,0200   | 65,00     | 1,29                  |
|     | 5009041            | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                               | 100 buc | 0,3100   | 50,00     | 15,47                 |
|     | 5009061            | Fisa de izolatie                                                                                                                                                   | buc     | 12,2000  | 5,00      | 61,00                 |
|     | 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   | 50,00     | 8,00                  |
|     | 021102             | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                      | h-ut    | 0,0100   | 500,00    | 5,00                  |
|     | 400002             | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                              | h-ut    | 0,0100   | 300,00    | 3,00                  |
| 111 | 590-4010           | Conductor ПБ-1х1.5 мм2                                                                                                                                             | m       |          |           | 4,00<br>0,00          |
|     | 590-4010           | Conductor ПБ-1х1.5                                                                                                                                                 | m       | 1,0000   | 4,00      | 4,00                  |
| 112 | 08-02-407-1        | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                        | 100 m   |          |           | 11 242,38<br>2 150,50 |
|     | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                           | h-om    | 30,8000  | 69,82     | 2 150,50              |
|     | 503-801            | Teava din otel D20                                                                                                                                                 | m       | 100,0000 | 30,00     | 3 000,00              |
|     | 1010813            | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                | t       | 0,0021   | 30 000,00 | 75,00                 |
|     | 1011924            | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                      | kg      | 1,0500   | 60,00     | 63,00                 |
|     | 1019103            | Dibluri de distantare                                                                                                                                              | 100 buc | 0,8200   | 5,00      | 4,13                  |
|     | 1019852            | Vopsea                                                                                                                                                             | kg      | 0,6800   | 65,00     | 44,25                 |
|     | 1109105            | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                             | 100 buc | 0,6500   | 50,00     | 32,50                 |
|     | 5009030            | Flanse                                                                                                                                                             | 10 buc  | 1,0200   | 50,00     | 51,00                 |
|     | 5009031            | Scoabe                                                                                                                                                             | 10 buc  | 4,1000   | 5,00      | 20,50                 |
|     | 5009081            | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                         | buc     | 8,0000   | 20,00     | 160,00                |
|     | 5009140            | Fise de conexiune                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0800   | 50,00     | 4,00                  |
|     | 5009627            | Banda "ФУМ"                                                                                                                                                        | kg      | 0,0300   | 50,00     | 1,50                  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                             | 4      | 5        | 6         | 7                      |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------------|
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,4700   | 500,00    | 235,00                 |
|     | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut   | 20,0000  | 200,00    | 4 000,00               |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 6,4200   | 100,00    | 642,00                 |
|     | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut   | 6,1800   | 100,00    | 618,00                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,4700   | 300,00    | 141,00                 |
| 113 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=20мм                                                                             | m      |          |           | 30,00<br>0,00          |
|     | 888823        | Труба стальная водогазопр. Д=20мм                                                                             | m      | 1,0000   | 30,00     | 30,00                  |
| 114 | 08-02-305-1   | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                      | buc    |          |           | 17,26<br>16,76         |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 0,2400   | 69,82     | 16,76                  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,0010   | 500,00    | 0,50                   |
| 115 | Pretul firmei | Хомут X15                                                                                                     | buc    |          |           | 75,00<br>0,00          |
|     | 110-1403      | Хомут X15                                                                                                     | buc    | 1,0000   | 75,00     | 75,00                  |
| 116 | Pretul firmei | Хомут X20                                                                                                     | buc    |          |           | 50,00<br>0,00          |
|     | 110-14003     | Хомут X20                                                                                                     | buc    | 1,0000   | 50,00     | 50,00                  |
| 117 | 08-02-406-1   | Constructii metalice                                                                                          | t      |          |           | 88 886,67<br>18 643,33 |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 267,0000 | 69,82     | 18 643,33              |
|     | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t      | 1,0300   | 25 000,00 | 25 833,33              |
|     | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t      | 1,0300   | 25 000,00 | 25 833,33              |
|     | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t      | 0,0134   | 20 000,00 | 0,00                   |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 15,1500  | 60,00     | 910,00                 |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 91,5000  | 5,00      | 456,67                 |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 91,5000  | 4,10      | 376,67                 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 1,6700   | 500,00    | 833,33                 |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 155,0000 | 100,00    | 15 500,00              |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 1,6700   | 300,00    | 500,00                 |
| 118 | 08-02-472-8   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm           | 100 m  |          |           | 3 633,47<br>1 403,40   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 20,1000  | 69,82     | 1 403,40               |
|     | 1011613       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm                                       | t      | 0,0040   | 25 000,00 | 100,00                 |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040   | 25 000,00 | 100,00                 |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000   | 60,00     | 54,00                  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000   | 5,00      | 41,00                  |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000   | 4,10      | 33,60                  |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,0000   | 65,00     | 130,00                 |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000   | 5,00      | 7,47                   |
|     | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000  | 100,00    | 1 340,00               |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1100   | 500,00    | 55,00                  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600   | 100,00    | 336,00                 |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1100   | 300,00    | 33,00                  |
| 119 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм) | 100 m  |          |           | 5 857,00<br>1 487,00   |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om   | 21,3000  | 69,82     | 1 487,00               |
|     | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t      | 0,0920   | 25 000,00 | 2 250,00               |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040   | 25 000,00 | 0,00                   |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000   | 60,00     | 54,00                  |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                           | 4      | 5       | 6         | 7                 |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-------------------|
|     | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 5,00      | 41,00             |
|     | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc | 8,2000  | 4,10      | 34,00             |
|     | 1019852         | Vopsea                                                                                                                      | kg     | 2,4000  | 65,00     | 156,00            |
|     | 5009031         | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc | 1,5000  | 5,00      | 7,00              |
|     | 5009105         | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc | 13,4000 | 100,00    | 1 340,00          |
|     | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut   | 0,1900  | 500,00    | 95,00             |
|     | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut   | 3,3600  | 100,00    | 336,00            |
|     | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut   | 0,1900  | 300,00    | 57,00             |
| 120 | 08-02-370-2     | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)                                                 | buc    |         |           | 88,40<br>78,90    |
|     | 1               | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 1,1300  | 69,82     | 78,90             |
|     | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg     | 0,3000  | 30,00     | 9,00              |
|     | 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     | 0,0100  | 50,00     | 0,50              |
|     |                 | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                            |        |         |           |                   |
|     |                 | <b>3.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                       |        |         |           |                   |
| 121 | Цена поставщика | Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT                                                                           | buc    |         |           | 2 396,00<br>0,00  |
|     | 11589124        | Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT(sau analog)                                                               | buc    | 1,0000  | 2 396,00  | 2 396,00          |
| 122 | Цена поставщика | Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом                                                                                       | buc    |         |           | 15 800,00<br>0,00 |
|     | 11589125        | Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом (sau analog)                                                                          | buc    | 1,0000  | 15 800,00 | 15 800,00         |
|     |                 | <b>3.2. Пректируемая КТП-10/0,4 кВ</b>                                                                                      |        |         |           |                   |
| 123 | Цена поставщика | Комплектная трансформаторная подстанция КТП-25/0,4/25кВА (комплект)                                                         | buc    |         |           | 52 500,00<br>0,00 |
|     | 1158913         | Post de transformare КТП-25/0,4/25кВА (комплект)(sau analog)                                                                | buc    | 1,0000  | 52 500,00 | 52 500,00         |
| 124 | Цена поставщика | Трансформатор ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo                                                                                          | buc    |         |           | 27 500,00<br>0,00 |
|     | 1158912f2       | Transformator ТМГ-25-10/0,4кV/Y/Zo (sau analog)                                                                             | buc    | 1,0000  | 27 500,00 | 27 500,00         |
| 125 | Цена поставщика | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А                                                                                  | buc    |         |           | 81,66<br>0,00     |
|     | 556661          | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                                                                                   | buc    | 1,0000  | 81,66     | 81,66             |
| 126 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)                                                                               | buc    |         |           | 81,66<br>0,00     |
|     | 55645219        | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 20А(С)                                                                               | buc    | 1,0000  | 81,66     | 81,66             |
| 127 | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                                                                                | buc    |         |           | 37,05<br>0,00     |
|     | 556455237       | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)                                                                                  | buc    | 1,0000  | 37,05     | 37,05             |
| 128 | Цена поставщика | Ограничитель ОПС1-В-3Р                                                                                                      | buc    |         |           | 332,50<br>0,00    |
|     | 1158914f34      | Ограничитель ОПС1-В-3Р sau analog                                                                                           | buc    | 1,0000  | 332,50    | 332,50            |
| 129 | Цена поставщика | Пускатель ПМА-0247                                                                                                          | buc    |         |           | 1 260,00<br>0,00  |
|     | 55633451        | Пускатель ПМА-0247(sau analog)                                                                                              | buc    | 1,0000  | 1 260,00  | 1 260,00          |
| 130 | Цена поставщика | Фотореле ФР-1-1                                                                                                             | buc    |         |           | 450,00<br>0,00    |

| 1   | 2               | 3                                                        | 4   | 5      | 6        | 7        |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|     | 55991j4         | Фотореле ФР-1 sau analog                                 | buc | 1,0000 | 450,00   | 450,00   |
| 131 | Цена поставщика | Шкаф учета BZUM-TF-01-63                                 | buc |        |          | 2 902,25 |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 11582211        | Шкаф учета BZUM-TF-01-63 sau analog                      | buc | 1,0000 | 2 902,25 | 2 902,25 |
| 132 | Цена поставщика | Счетчик 380В, 5-60А, ZMG 310 CR                          | buc |        |          | 6 525,00 |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 1015u527        | Счетчик акт. энергии 380В, ZMG 310 CR sau analog         | buc | 1,0000 | 6 525,00 | 6 525,00 |
| 133 | Цена поставщика | Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-20А                           | buc |        |          | 598,33   |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 5569k20         | Рубильник 3-хпол. ВР 32-3Р-20А sau analog                | buc | 1,0000 | 598,33   | 598,33   |
| 134 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)            | buc |        |          | 86,75    |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 556452119       | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 25А(С)            | buc | 1,0000 | 86,75    | 86,75    |
|     |                 | <b>3.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                    |     |        |          |          |
| 135 | Цена поставщика | Ящик метал. ЯУЭ-0642 IP54 разм.600х400х350мм             | buc |        |          | 1 465,83 |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 555652115       | Ящик метал. ЯУЭ-0642 разм.600х400х350мм IP 54 sau analog | buc | 1,0000 | 1 465,83 | 1 465,83 |
| 136 | Pretul firmei   | Переключатель ППЗ-40 25А                                 | buc |        |          | 250,00   |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 9311            | Переключатель ППЗ-40 25А sau analog                      | buc | 1,0000 | 250,00   | 250,00   |
| 137 | 24566           | Клемная коробка У614                                     | buc |        |          | 750,00   |
|     |                 |                                                          |     |        |          | 0,00     |
|     | 24566           | Клемная коробка У614                                     | buc | 1,0000 | 750,00   | 750,00   |

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-cult. si case ind. adiacente  
acestor obiecte din s.Zimbreni  
r.Ialoveni № 01/24-A- AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2**  
**Generator 25кВт (марка АЕЕ-А)**

**Valoarea de deviz 202 197,60 lei**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                      | U.M.   | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                            |        |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                          | 4      | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Valoare utilajului</b>                               |        |                                                |                                          |                        |
| 1         | Цена<br>поставщик<br>а            | Generator "GEKO" 25кВт in<br>manta de protectie sau analog | set    | 1,000                                          | 166 500,00<br>0,00                       | 166 500,00<br>0,00     |
|           |                                   | <i>Total</i>                                               | lei    |                                                |                                          | 166 500,00             |
|           |                                   | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                            | 1,20 % |                                                |                                          | 1 998,00               |
|           |                                   | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>       |        |                                                |                                          | <b>168 498,00</b>      |

|  |  |                                          |                   |            |
|--|--|------------------------------------------|-------------------|------------|
|  |  | Total                                    | lei               | 168 498,00 |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %           | 33 699,60  |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>202 197,60</b> |            |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-cult. si case ind. adiacente  
acestor obiecte din s.Zimbreni  
r.Ialoveni № 01/24-A- AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2  
Generator 25кВт (марка АЕЕ-А)**

**Valoarea de deviz 202 197,60 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 2-4-2: |      |                                       |                        |             |
|        |                             | <b>Total manopera</b>              |      |                                       |                        | <b>0,00</b> |

**Materiale:**

|    |         |                                                         |     |      |            |                   |
|----|---------|---------------------------------------------------------|-----|------|------------|-------------------|
| 1. | 5521117 | Generator "GEKO" 25кВт in manta de protectie sau analog | buc | 1,00 | 166 500,00 | 166 500,00        |
|    |         | <b>Total materiale de construcții</b>                   |     |      |            | <b>166 500,00</b> |
|    |         | <b>Total utilaje de construcții</b>                     |     |      |            | <b>0,00</b>       |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 168 498,00 |
| TVA   | 20,00 % | 33 699,60  |

**Total deviz:**

**202 197,6  
0**

Intocmit

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

Verificat

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



**Obiect** Retele de canalizare si statia de epurare  
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire  
social-cult. si case ind. adiacente acestor obiecte  
din s.Zimbreni r.Ialoveni № 01/24-A- AEE

**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. Valoare utilajului</b>                            |      |                                        |                      |                        |
| 1      | Цена поставщика             | Generator "GEKO" 25кВт in manta de protectie sau analog | set  |                                        |                      | 166 500,00<br>0,00     |
|        | 5521117                     | Generator "GEKO" 25кВт in manta de protectie sau analog | buc  | 1,0000                                 | 166 500,00           | 166 500,00             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case individ.  
adiacente acestor obiecte din s  
Zimbreni r-l Ialoveni. N01-24-A-  
PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1**  
**Amenajarea teritoriului. Platforma A.**

**Valoarea de deviz 267 294,43 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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. Sistematizare verticala</b>                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                   | 100 m3 | 0,600                                 | 693,00<br>0,00                        | 415,80<br>0,00         |
| 2      | 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 (Surplusul de sol) | 100 m3 | 0,600                                 | 1 012,50<br>0,00                      | 607,50<br>0,00         |
| 3      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                             | t      | 102,000                               | 15,00<br>0,00                         | 1 530,00<br>0,00       |
|        |                             | <b>Total Sistematizare verticala<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                         |        |                                       |                                       | <b>2 553,30</b>        |
|        |                             | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta =140m2</b>                                                                                                                                           |        |                                       |                                       |                        |
| 4      | 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                | 100 m3 | 0,280                                 | 1 654,82<br>615,82                    | 463,35<br>172,43       |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | necoeziv                                                                                                                                                                                    |        |         |                    |                               |
| 5  | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 21,000  | 551,95<br>25,83    | 11 590,95<br>542,50           |
| 6  | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 25,200  | 602,67<br>20,95    | 15 187,32<br>527,84           |
| 7  | DE10C  | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      | 85,000  | 205,76<br>46,78    | 17 489,90<br>3 976,25         |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |        |         |                    |                               |
|    |        | <b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta =140m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                             |        |         |                    | <b>44 731,52<br/>5 219,02</b> |
|    |        | <b>3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta =110m2</b>                                                                                                                                     |        |         |                    |                               |
| 8  | 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 | 0,220   | 1 654,82<br>615,82 | 364,06<br>135,48              |
| 9  | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 16,500  | 551,95<br>25,83    | 9 107,18<br>426,25            |
| 10 | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 17,600  | 602,67<br>20,95    | 10 607,02<br>368,65           |
| 11 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8                                                                                                                                | m      | 55,000  | 153,18<br>41,19    | 8 425,12<br>2 265,65          |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |        |         |                    |                               |
|    |        | <b>Total Imbracaminte trotuar din piatra sparta =110m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                             |        |         |                    | <b>28 503,38<br/>3 196,03</b> |
|    |        | <b>4. Gardul metalic (83sec 207m)</b>                                                                                                                                                       |        |         |                    |                               |
| 12 | CO06B3 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 83 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m*83 buc; capac                                                                    | m      | 207,000 | 357,79<br>94,26    | 74 062,08<br>19 511,19        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4       | 5      | 6                  | 7                              |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |             | patra -83buc; element de fixare ECO zincat 332 buc; beton B12.5 -5.97m3)                                                                                                                                             |         |        |                    |                                |
| 13 | CK14A       | Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3) | m2      | 7,200  | 1 530,49<br>119,39 | 11 019,52<br>859,63            |
| 14 | CK14A       | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3)     | m2      | 1,800  | 1 161,04<br>119,39 | 2 089,88<br>214,91             |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                      |         |        |                    |                                |
|    |             | <b>Total Gardul metalic (83sec 207m) Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |         |        |                    | <b>87 171,48<br/>20 585,73</b> |
|    |             | <b>5. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                               |         |        |                    |                                |
| 15 | 47-02-039-8 | Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii                                                                                                                                               | 100 buc | 0,340  | 696,00<br>0,00     | 236,64<br>0,00                 |
| 16 | TsH109A     | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                                                                                                           | buc     | 34,000 | 1,01<br>1,01       | 34,42<br>34,42                 |
| 17 | TsH110A     | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar                                                                                                                                                       | buc     | 34,000 | 282,75<br>20,25    | 9 613,43<br>688,43             |
| 18 | TsH09C      | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Gazon obisnuit)                                                                                                                              | 100m2   | 18,000 | 488,06<br>363,06   | 8 785,15<br>6 535,15           |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                      |         |        |                    |                                |
|    |             | <b>Total Spatii verzi Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |         |        |                    | <b>18 669,64<br/>7 258,00</b>  |

|  |  |                         |          |            |
|--|--|-------------------------|----------|------------|
|  |  | Total                   | lei      | 181 629,32 |
|  |  | Asigurarea sociala      | 24,00 %  | 8 702,11   |
|  |  | Cheltuieli de transport | 2,00 %   | 2 755,74   |
|  |  | Total                   | 100,00 + | 193 087,17 |
|  |  | Cheltuieli de regie     | 12,00 %  | 23 170,46  |
|  |  | Total                   | 100,00 + | 216 257,63 |
|  |  | Beneficiu de deviz      | 3,00 %   | 6 487,73   |
|  |  | Total                   | 100,00 + | 222 745,36 |
|  |  | TVA                     | 20,00 %  | 44 549,07  |

| 1 | 2 | 3                       | 4 | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|-------------------------|---|---|---|-------------------|
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |   |   |   | <b>267 294,43</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>36 258,78</b>  |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele canalizare si statia de  
epurare pentru gradinita de  
copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case individ.  
adiacente acestor obiecte din s  
Zimbreni r-l Ialoveni. N01-24-A-  
PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Amenajarea teritoriului. Platforma A.**

**Valoarea de deviz 267 294,43 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 7-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                              |      |         |       |                  |
|----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 51,750  | 69,82 | 3 613,18         |
| 2. | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 190,440 | 69,82 | 13 296,52        |
| 3. | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 95,115  | 69,82 | 6 640,92         |
| 4. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 93,600  | 69,82 | 6 535,15         |
| 5. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 1,620   | 69,82 | 113,11           |
| 6. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 1,710   | 69,82 | 119,39           |
| 7. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 8,640   | 69,82 | 603,25           |
| 8. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 35,763  | 69,82 | 2 496,98         |
| 9. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 40,680  | 69,82 | 2 840,28         |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>36 258,78</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                           |     |         |          |           |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                    | kg  | 18,000  | 125,00   | 2 250,00  |
| 2.  | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm     | m3  | 54,356  | 415,65   | 22 593,07 |
| 3.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm         | m3  | 0,036   | 359,41   | 12,94     |
| 4.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm         | m3  | 1,205   | 359,41   | 433,09    |
| 5.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm         | m3  | 49,1625 | 359,41   | 17 669,50 |
| 6.  | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set) | set | 1,000   | 9 600,00 | 9 600,00  |
| 7.  | 20301129301502 | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)  | set | 1,000   | 1 600,00 | 1 600,00  |
| 8.  | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                 | kg  | 0,900   | 45,00    | 40,50     |
| 9.  | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                            | kg  | 430,050 | 2,30     | 989,12    |
| 10. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500             | kg  | 11,250  | 2,30     | 25,87     |
| 11. | 26631021000015 | Beton B12.5                                               | m3  | 6,258   | 1 250,00 | 7 822,50  |
| 12. | 266310210011   | Beton clasa B7.5                                          | m3  | 6,300   | 1 250,00 | 7 875,00  |
| 13. | 2666122800285  | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                   | m   | 85,425  | 91,66    | 7 830,06  |
| 14. | 2666122800286  | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                  | m   | 55,275  | 45,83    | 2 533,25  |
| 15. | 27107037003401 | Capac patrat 60*60                                        | buc | 83,000  | 8,00     | 664,00    |
| 16. | 27107037003402 | Sistem de fixare zincat 40*40                             | buc | 332,000 | 8,00     | 2 656,00  |

|                                       |                |                                                          |     |        |        |                   |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|--------|-------------------|
| 17.                                   | 27321036462501 | Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm               | buc | 83,000 | 383,33 | 31 816,39         |
| 18.                                   | 28111063020051 | Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m        | buc | 83,000 | 144,00 | 11 952,00         |
| 19.                                   | 28301273030011 | Artar                                                    | buc | 35,700 | 250,00 | 8 925,00          |
| 20.                                   | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 1,035  | 60,00  | 62,10             |
| 21.                                   | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220    | buc | 36,000 | 5,00   | 180,00            |
| 22.                                   | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                        | buc | 36,000 | 1,00   | 36,00             |
| 23.                                   | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                          | buc | 36,000 | 1,00   | 36,00             |
| 24.                                   | 4011106202741  | Energie electrica                                        | kw  | 2,070  | 4,50   | 9,31              |
| 25.                                   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 10,840 | 15,00  | 162,60            |
| 26.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,849  | 15,00  | 12,74             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                          |     |        |        | <b>137 787,04</b> |

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

|                                     |               |                                                                                                                                      |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.) | h-ut | 0,7888  | 200,00 | 157,76          |
| 2.                                  | 091500        | Sapatori de gropi                                                                                                                    | h-ut | 0,7888  | 100,00 | 78,88           |
| 3.                                  | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                           | h-ut | 0,180   | 400,00 | 72,00           |
| 4.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                            | h-ut | 3,5976  | 450,00 | 1 618,92        |
| 5.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                     | h-ut | 15,0679 | 150,00 | 2 260,19        |
| 6.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                          | h-ut | 1,350   | 450,00 | 607,50          |
| 7.                                  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                | h-ut | 0,924   | 450,00 | 415,80          |
| 8.                                  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                | h-ut | 5,195   | 100,00 | 519,50          |
| 9.                                  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                    | h-ut | 5,100   | 300,00 | 1 530,00        |
| 10.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                        | h-ut | 1,0765  | 300,00 | 322,95          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                                                                                      |      |         |        | <b>7 583,50</b> |

|                         |          |            |
|-------------------------|----------|------------|
| Total                   | lei      | 181 629,32 |
| Asigurarea sociala      | 24,00 %  | 8 702,11   |
| Cheltuieli de transport | 2,00 %   | 2 755,74   |
| Total                   | 100,00 + | 193 087,17 |
| Cheltuieli de regie     | 12,00 %  | 23 170,46  |
| Total                   | 100,00 + | 216 257,63 |
| Beneficiu de deviz      | 3,00 %   | 6 487,73   |
| Total                   | 100,00 + | 222 745,36 |
| TVA                     | 20,00 %  | 44 549,07  |

**Total deviz:**

**267 294,43**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele canalizare si statia de epurare  
pentru gradinita de copii, alte obiecte de menire  
social-culturala si case individ. adiacente acestor  
obiecte din s Zimbreni r-l Ialoveni. N01-24-A-PG**

**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. Sistematizare verticala</b>                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 693,00                 |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,5400                                 | 450,00               | 0,00                   |
| 2       | 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 (Surplusul de sol) | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50               |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                       | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 0,00                   |
| 3       | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                             | t      |                                        |                      | 15,00                  |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0500                                 | 300,00               | 0,00                   |
|         |                             | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta =140m2</b>                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
| 4       | 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 |                                        |                      | 1 654,82               |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                              | h-om   | 8,8200                                 | 69,82                | 615,82                 |
|         | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                             | h-ut   | 10,3900                                | 100,00               | 615,82                 |
| 5       | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                   | m3     |                                        |                      | 551,95                 |
|         | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3700                                 | 69,82                | 25,83                  |
|         | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                          | m3     | 0,2320                                 | 15,00                | 3,48                   |
|         | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                 | m3     | 1,3110                                 | 359,41               | 471,19                 |
|         | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1530                                 | 150,00               | 22,95                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0230                                 | 300,00               | 6,90                   |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0480                                 | 450,00               | 21,60                  |
| 6       | DA12C                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                | m3     |                                        |                      | 602,67                 |
|         | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3000                                 | 69,82                | 20,95                  |
|         | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                              | m3     | 1,2700                                 | 415,65               | 527,88                 |
|         | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                          | m3     | 0,0500                                 | 15,00                | 0,75                   |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0420                                 | 450,00               | 18,90                  |
|         | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                  | h-ut   | 0,2180                                 | 150,00               | 32,70                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0050                                 | 300,00               | 1,50                   |



| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
| 7  | DE10C          | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                          | m      |         |          | 205,76<br>46,78    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,1500  | 69,82    | 10,47              |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,5200  | 69,82    | 36,31              |
|    | 266310210011   | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0450  | 1 250,00 | 56,25              |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                     | kg     | 3,1700  | 2,30     | 7,29               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                  | m3     | 0,0090  | 359,41   | 3,23               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0060  | 15,00    | 0,09               |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                                            | m      | 1,0050  | 91,66    | 92,12              |
|    |                | <b>3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta =110m2</b>                                                                                                                                            |        |         |          |                    |
| 8  | 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 executandu-se din pamint necoeziv        | 100 m3 |         |          | 1 654,82<br>615,82 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om   | 8,8200  | 69,82    | 615,82             |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                              | h-ut   | 10,3900 | 100,00   | 1 039,00           |
| 9  | DA06B2         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                    | m3     |         |          | 551,95<br>25,83    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3700  | 69,82    | 25,83              |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                           | m3     | 0,2320  | 15,00    | 3,48               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                  | m3     | 1,3110  | 359,41   | 471,19             |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1530  | 150,00   | 22,95              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0230  | 300,00   | 6,90               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0480  | 450,00   | 21,60              |
| 10 | DA12C          | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                 | m3     |         |          | 602,67<br>20,95    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3000  | 69,82    | 20,95              |
|    | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                               | m3     | 1,2700  | 415,65   | 527,88             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                           | m3     | 0,0500  | 15,00    | 0,75               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0420  | 450,00   | 18,90              |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2180  | 150,00   | 32,70              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0050  | 300,00   | 1,50               |
| 11 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8                                                                                                                                       | m      |         |          | 153,18<br>41,19    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,1500  | 69,82    | 10,47              |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,4400  | 69,82    | 30,72              |
|    | 266310210011   | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0450  | 1 250,00 | 56,25              |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                     | kg     | 2,9200  | 2,30     | 6,72               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                  | m3     | 0,0080  | 359,41   | 2,88               |
|    | 2666122800286  | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                                                                                                                                                           | m      | 1,0050  | 45,83    | 46,06              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0060  | 15,00    | 0,09               |
|    |                | <b>4. Gardul metalic (83sec 207m)</b>                                                                                                                                                              |        |         |          |                    |
| 12 | CO06B3         | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm- 83 buc; stilpi ECO 18 L-2,3 m*83 buc; capac patra - 83buc; element de fixare ECO zincat 332 buc; beton B12.5 -5.97m3) | m      |         |          | 357,79<br>94,26    |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,2500  | 69,82    | 17,45              |
|    | 7123030012500  | Montator P.B                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9200  | 69,82    | 64,23              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,1800  | 69,82    | 12,57              |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                        | m3     |         | 1 250,00 | 36,05              |
|    | 27321036462501 | Panou gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm                                                                                                                                                         | buc    |         | 383,33   | 153,70             |
|    | 27107037003401 | Capac patrat 60*60                                                                                                                                                                                 | buc    |         | 8,00     | 3,21               |
|    | 27107037003402 | Sistem de fixare zincat 40*40                                                                                                                                                                      | buc    |         | 8,00     | 12,83              |
|    | 28111063020051 | Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m                                                                                                                                                  | buc    |         | 144,00   | 57,74              |
| 13 | CK14A          | Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m                                                                                                                                                               | m2     |         |          | 1 530,49           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                | 4       | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|--------------------|
|    |                | latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.2 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                  |         |        |          | 119,39             |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,1900 | 69,82    | 13,27              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                     | h-om    | 0,9600 | 69,82    | 67,03              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,1800 | 69,82    | 12,57              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,3800 | 69,82    | 26,53              |
|    | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)                                                                                                                                                        | set     |        | 9 600,00 | 1 333,33           |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                      | m3      |        | 1 250,00 | 25,00              |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                            | buc     | 4,0000 | 5,00     | 20,00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                | buc     | 4,0000 | 1,00     | 4,00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                  | buc     | 4,0000 | 1,00     | 4,00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                        | kg      | 0,1000 | 45,00    | 4,50               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,1150 | 60,00    | 6,90               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                | kw      | 0,2300 | 4,50     | 1,03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                    | kg      | 1,2500 | 2,30     | 2,88               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                | m3      | 0,0040 | 359,41   | 1,44               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                    | m3      | 0,0010 | 15,00    | 0,02               |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0200 | 400,00   | 8,00               |
| 14 | CK14A          | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton B12.5 - 0,144 m3) | m2      |        |          | 1 161,04<br>119,39 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,1900 | 69,82    | 13,27              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                     | h-om    | 0,9600 | 69,82    | 67,03              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,1800 | 69,82    | 12,57              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                            | h-om    | 0,3800 | 69,82    | 26,53              |
|    | 20301129301502 | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0m (set)                                                                                                                                                         | set     |        | 1 600,00 | 888,89             |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                      | m3      |        | 1 250,00 | 100,00             |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                            | buc     | 4,0000 | 5,00     | 20,00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                | buc     | 4,0000 | 1,00     | 4,00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                  | buc     | 4,0000 | 1,00     | 4,00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                        | kg      | 0,1000 | 45,00    | 4,50               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,1150 | 60,00    | 6,90               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                | kw      | 0,2300 | 4,50     | 1,03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                    | kg      | 1,2500 | 2,30     | 2,87               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                | m3      | 0,0040 | 359,41   | 1,44               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                    | m3      | 0,0010 | 15,00    | 0,02               |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0200 | 400,00   | 8,00               |
|    |                | <b>5. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                           |         |        |          |                    |
| 15 | 47-02-039-8    | Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii                                                                                                                                           | 100 buc |        |          | 696,00<br>0,00     |
|    | 010410         | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                                                                             | h-ut    | 2,3200 | 200,00   | 464,00             |
|    | 091500         | Sapatori de gropi                                                                                                                                                                                                | h-ut    | 2,3200 | 100,00   | 232,00             |
| 16 | TsH109A        | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                                                                                                       | buc     |        |          | 1,01<br>1,01       |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om    | 0,0145 | 69,82    | 1,01               |
| 17 | TsH110A        | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar                                                                                                                                                   | buc     |        |          | 282,75<br>20,25    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om    | 0,2900 | 69,82    | 20,25              |
|    | 28301273030011 | Artar                                                                                                                                                                                                            | buc     | 1,0500 | 250,00   | 262,50             |
| 18 | TsH09C         | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Gazon obisnuit)                                                                                                                          | 100m2   |        |          | 488,06<br>363,06   |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                            | h-om    | 5,2000 | 69,82    | 363,06             |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                           | kg      | 1,0000 | 125,00   | 125,00             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.