

# Extinderea rețelelor de alimentare cu apă a s.Bahmut(etapaII)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-3-1

**Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apă.**

**Valoarea de deviz 704 453,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.09.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apă.(согласно письма заказчика)</b><br><br><b>1.1. Земляные работы</b>                                                                                                                                                     |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)                                                                | 100 m3 | 5,1400                                | 1 025,00<br>0,00                      | 5 268,50<br>0,00       |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuală de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)                                                                                                   | m3     | 16,0000                               | 118,78<br>118,78                      | 1 900,47<br>1 900,47   |
| 3      | TsA16B1                     | Sapatura manuală de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de înalta tensiune, in pamint cu umiditate naturală fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.) | m3     | 41,6000                               | 76,69<br>76,69                        | 3 190,21<br>3 190,21   |
| 4      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui                                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,0690                                | 1 755,36<br>508,55                    | 121,12<br>35,09        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5        | 6                        | 7                             |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-------------------------------|
|    |         | strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех.трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)                                                                               |        |          |                          |                               |
| 5  | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)                                                | 100 m3 | 0,1900   | $\frac{660,00}{0,00}$    | $\frac{125,40}{0,00}$         |
| 6  | 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 (погрузка вытесненного грунта)                       | 100 m3 | 0,1900   | $\frac{1\ 125,00}{0,00}$ | $\frac{213,75}{0,00}$         |
| 7  | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                             | t      | 32,3000  | $\frac{14,12}{0,00}$     | $\frac{456,14}{0,00}$         |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,1900   | $\frac{222,16}{20,74}$   | $\frac{42,21}{3,94}$          |
| 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 (Засыпка грунта вручную) | m3     | 111,0000 | $\frac{17,87}{17,87}$    | $\frac{1\ 984,08}{1\ 984,08}$ |
| 10 | TsD04A  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)               | m3     | 111,0000 | $\frac{51,50}{50,16}$    | $\frac{5\ 716,19}{5\ 568,23}$ |
| 11 | 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 (Послойная засыпка грунта)                                        | 100 m3 | 4,4200   | $\frac{545,00}{0,00}$    | $\frac{2\ 408,90}{0,00}$      |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5          | 6                                     | 7                                        |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|    |              | бульдозером)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |            |                                       |                                          |
| 12 | 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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)                                                                        | 100 m3 | 4,4200     | <div>1 755,36</div> <div>508,56</div> | <div>7 758,70</div> <div>2 247,84</div>  |
|    |              | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei    |            |                                       | 29 185,67                                |
|    |              | <b>Total Земляные работы<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |        |            |                                       | <b>29 185,67<br/>14 929,86</b>           |
|    |              | <b>1.2. Трубопроводы и арматура</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |            |                                       |                                          |
| 13 | AcA52A       | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2) (Uniplast)                                            | m      | 1 150,0000 | <div>26,44</div> <div>3,11</div>      | <div>30 402,13</div> <div>3 580,68</div> |
| 14 | AcF11C       | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (20мм)                                                                                                                                                            | m      | 1 150,0000 | <div>9,04</div> <div>2,31</div>       | <div>10 395,31</div> <div>2 652,36</div> |
| 15 | 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 (ф20)                                                                                                                                                 | m      | 1 150,0000 | <div>0,48</div> <div>0,24</div>       | <div>547,87</div> <div>271,87</div>      |
| 16 | Pret de pata | Сигнальная лента                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1 150,0000 | <div>1,20</div> <div>0,00</div>       | <div>1 380,00</div> <div>0,00</div>      |
| 17 | AcA54B       | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x1.2") | buc    | 38,0000    | <div>103,48</div> <div>33,44</div>    | <div>3 932,35</div> <div>1 270,83</div>  |
| 18 | AcA54B       | Montarea fittingurilor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 16,0000    | 101,42                                | 1 622,76                                 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5        | 6              | 7                              |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------------|--------------------------------|
|    |        | (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф70x1.2")                                |     |          | 33,44          | 535,08                         |
| 19 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x1.2") | buc | 33,0000  | 74,64<br>33,44 | 2 463,21<br>1 103,61           |
| 20 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1.2")              | buc | 28,0000  | 51,08<br>20,18 | 1 430,27<br>565,07             |
| 21 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Муфта зажимная с наружной резьбой ф20x1.2)                 | buc | 115,0000 | 27,39<br>20,18 | 3 149,97<br>2 320,82           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | lei |          |                | 55 323,87                      |
|    |        | <b>Total Трубопроводы и арматура<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                | <b>55 323,87<br/>12 300,32</b> |
|    |        | <b>1.3. Водомерный узел -(115шт)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |                |                                |
| 22 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena                                                                                                    | buc | 115,0000 | 30,48<br>20,18 | 3 505,32<br>2 320,82           |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6                | 7                             |
|----|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|-------------------------------|
|    |                            | (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с внутренней резьбой ф20x1.2) (Uniplast)                                                                                                            |        |          |                  |                               |
| 23 | SD06A                      | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с внутренней резьбой ф1.2")                                                                               | buc    | 115,0000 | 133,36<br>24,22  | 15 336,08<br>2 784,98         |
| 24 | SD06B                      | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан ф15)                                                                                                     | buc    | 115,0000 | 121,91<br>30,56  | 14 019,63<br>3 514,38         |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |          |                  | 32 861,03                     |
|    |                            | <b>Total Водомерный узел -(115шт)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                             |        |          |                  | <b>32 861,03<br/>8 620,18</b> |
|    |                            | <b>1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=805x0.4=322m2)</b>                                                                                                                                    |        |          |                  |                               |
| 25 | 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 (Разборка щебеночного покрытия дороги) | 100 m3 | 0,5800   | 1 300,00<br>0,00 | 754,00<br>0,00                |
| 26 | TsC54A                     | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)                                                                                                                                                | m3     | 32,2000  | 430,53<br>51,89  | 13 862,97<br>1 670,99         |
| 27 | TsC54B<br>k=0.5 к<br>матер | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покpытия дороги с учетом 50% возврата щебня)                                                                                                           | m3     | 58,0000  | 322,55<br>57,08  | 18 707,90<br>3 310,84         |
|    |                            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | lei    |          |                  | 33 324,87                     |
|    |                            | <b>Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=805x0.4=322m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |        |          |                  | <b>33 324,87<br/>4 981,83</b> |
|    |                            | <b>1.5. Вывоз мусора</b>                                                                                                                                                                                               |        |          |                  |                               |
| 28 | TsC03G1                    | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda                                                                                                                                | 100 m3 | 0,2600   | 1 300,00<br>0,00 | 338,00<br>0,00                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                              | 4    | 5        | 6                | 7                               |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|------------------|---------------------------------|
|    |         | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)                                 |      |          |                  |                                 |
| 29 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                          | t    | 44,2000  | 26,60<br>0,00    | 1 175,72<br>0,00                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                   | lei  |          |                  | 1 513,72                        |
|    |         | <b>Total Вывоз мусора<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                 |      |          |                  | <b>1 513,72</b>                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                   | lei  |          |                  | 152 209,16                      |
|    |         | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                      | 24 % |          |                  | 9 799,73                        |
|    |         | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                 | 4 %  |          |                  | 2 692,59                        |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                     | 8 %  |          |                  | 13 176,12                       |
|    |         | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                               | 4 %  |          |                  | 7 115,10                        |
|    |         | <b>Total Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apa.(согласно письма заказчика)<br/>Inclusiv salariu</b>                       |      |          |                  | <b>184 992,70<br/>40 832,19</b> |
|    |         | <b>2. Монтажные работы</b>                                                                                                                     |      |          |                  |                                 |
| 30 | SE58A   | Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Монтаж водомера ф15)                                                             | buc  | 115,0000 | 14,41<br>14,41   | 1 657,72<br>1 657,72            |
| 31 | SE56A   | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15)                              | buc  | 115,0000 | 132,62<br>132,62 | 15 251,07<br>15 251,07          |
| 32 | SE54A   | Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера) | buc  | 115,0000 | 259,45<br>126,85 | 29 836,98<br>14 587,98          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                   | lei  |          |                  | 46 745,77                       |
|    |         | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                      | 24 % |          |                  | 7 559,22                        |
|    |         | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                 | 4 %  |          |                  | 609,96                          |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                     | 76 % |          |                  | 23 937,55                       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                  | 4     | 5        | 6                | 7                              |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------|--------------------------------|
|    |               | <i>Beneficiu</i>                                                                                                   | 4 %   |          |                  | 3 154,10                       |
|    |               | <b>Total Монтажные работы<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                 |       |          |                  | <b>82 006,60<br/>31 496,77</b> |
|    |               | <b>3. Оборудование</b>                                                                                             |       |          |                  |                                |
| 33 | Pret de piata | Водомер ф15 ("Tehnotitan")                                                                                         | buc   | 115,0000 | 270,00<br>0,00   | 31 050,00<br>0,00              |
| 34 | Pret de piata | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" -2" (Filtru ф15мм) | buc   | 115,0000 | 55,00<br>0,00    | 6 325,00<br>0,00               |
| 35 | Pret de piata | Стоимость полиэтиленового утепленного колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера                                 | put   | 115,0000 | 2 425,00<br>0,00 | 278 875,00<br>0,00             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                       | lei   |          |                  | 316 250,00                     |
|    |               | <i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>                                                                         | 1,2 % |          |                  | 3 795,00                       |
|    |               | <b>Total Оборудование<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                     |       |          |                  | <b>320 045,00</b>              |

|  |  |                                          |      |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 587 044,30                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 117 408,86                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>704 453,16<br/>72 328,96</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea retelelor de alimentare cu apa a s.Bahmut(etapaII)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1**  
**Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apa.**

**Valoarea de deviz 704 453,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 07.09.2022

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

**Manopera :**

|    |               |                           |      |          |       |                  |
|----|---------------|---------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal     | h-om | 655,5000 | 57,66 | 37 796,13        |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 186,7600 | 57,66 | 10 768,59        |
| 3. | 7136080025000 | Montator conducte         | h-om | 46,1150  | 57,66 | 2 658,99         |
| 4. | 7137010011500 | Electrician               | h-om | 4,9920   | 57,66 | 287,84           |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 340,3374 | 57,66 | 19 623,85        |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 20,7000  | 57,66 | 1 193,56         |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>72 328,96</b> |

**Materiale:**

|     |                                  |                                                                      |     |            |        |           |
|-----|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|-----------|
| 1.  | 1411122201752                    | Piatra sparta                                                        | m3  | 33,3508    | 340,00 | 11 339,27 |
| 2.  | 1421102200525                    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                    | m3  | 35,4200    | 280,00 | 9 917,60  |
| 3.  | 25132066215001                   | Banda de avertizare                                                  | m   | 1 242,0000 | 1,20   | 1 490,40  |
| 4.  | 25212167100011202                | Teava polietilena (Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2)                 | m   | 1 153,4500 | 9,00   | 10 381,05 |
| 5.  | 252315671381(Муфта зажимная с1   | Fiting polietilena ((Муфта зажимная с внутренней резьбой ф20x1.2))   | buc | 118,4500   | 10,00  | 1 184,50  |
| 6.  | 252315671381(Отвод седловой с1   | Fiting polietilena ((Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x1.2"))  | buc | 28,8400    | 30,00  | 865,20    |
| 7.  | 2523156713811(Муфта зажимная с   | Fiting polietilena ((Муфта зажимная с наружной резьбой ф20x1.2))     | buc | 118,4500   | 7,00   | 829,15    |
| 8.  | 252315671381163 (Отвод седлово   | Fiting polietilena ( (Отвод седловой с внутренней резьбой ф63x1.2")) | buc | 33,9900    | 40,00  | 1 359,60  |
| 9.  | 252315671381170(Отвод седловой   | Fiting polietilena ((Отвод седловой с внутренней резьбой ф70x1.2"))  | buc | 16,4800    | 66,00  | 1 087,68  |
| 10. | 252315671381190(Отвод седловой   | Fiting polietilena ((Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x1.2"))  | buc | 39,1400    | 68,00  | 2 661,52  |
| 11. | 2721204123100                    | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                             | buc | 234,0250   | 40,00  | 9 361,00  |
| 12. | 2875274121723                    | Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"                        | buc | 234,6000   | 65,00  | 15 249,00 |
| 13. | 291312420170(Вентиль с внутрене0 | (Вентиль с внутренней резьбой ф1.2")                                 | buc | 117,3000   | 67,00  | 7 859,10  |
| 14. | 291312420170(Обратный клапан 0   | (Обратный клапан ф15)                                                | buc | 116,7250   | 50,00  | 5 836,25  |
| 15. | 4100116202806                    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari                              | m3  | 11,1000    | 13,33  | 147,96    |



|                                       |                                |                                                                                                                    |     |            |          |                   |
|---------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------------|
|                                       |                                | drumuri-terasam.                                                                                                   |     |            |          |                   |
| 16.                                   | 4100116202820                  | Apa potabila                                                                                                       | m3  | 115,0000   | 13,33    | 1 532,95          |
| 17.                                   | 4100126202818                  | Apa                                                                                                                | m3  | 6,1200     | 13,33    | 81,58             |
| 18.                                   | Filtru pentru apa potabila15   | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" -2" (Filtru φ15mm) | buc | 115,0000   | 55,00    | 6 325,00          |
| 19.                                   | Водомер φ15 ("Tehnotitan")     | Водомер φ15 ("Tehnotitan")                                                                                         | buc | 115,0000   | 270,00   | 31 050,00         |
| 20.                                   | Сигнальная лента               | Сигнальная лента                                                                                                   | m   | 1 150,0000 | 1,20     | 1 380,00          |
| 21.                                   | Стоимость полиэтиленового утеп | Стоимость полиэтиленового утепленного колодца φ500 Н-800мм, для установки водомера                                 | buc | 115,0000   | 2 425,00 | 278 875,00        |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                                |                                                                                                                    |     |            |          | <b>398 813,81</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |                |                                                                                    |      |         |        |                  |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.                                  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 37,8840 | 120,00 | 4 546,08         |
| 2.                                  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                  | h-ut | 2,3000  | 120,00 | 276,00           |
| 3.                                  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 18,9420 | 90,00  | 1 704,78         |
| 4.                                  | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                      | h-ut | 46,0000 | 45,00  | 2 070,00         |
| 5.                                  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 13,1485 | 500,00 | 6 574,25         |
| 6.                                  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 5,0686  | 500,00 | 2 534,30         |
| 7.                                  | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,0760  | 500,00 | 38,00            |
| 8.                                  | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 46,6407 | 120,00 | 5 596,89         |
| 9.                                  | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                           | h-ut | 46,0000 | 280,00 | 12 880,00        |
| 10.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 3,3592  | 350,00 | 1 175,72         |
| 11.                                 | 3410540000007  | Autobasculanta-10t                                                                 | h-ut | 0,9916  | 460,00 | 456,14           |
| 12.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 34,5000 | 180,00 | 6 210,00         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                                                    |      |         |        | <b>44 062,16</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | lei  | 587 044,30 |
| TVA   | 20 % | 117 408,86 |

**Total deviz:**

**704 453,16**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de alimentare cu apă a  
s.Bahmut(etapaII)**

**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. Conectarea consumatorilor la rețelele de alimentare cu apă.(согласно письма заказчика)</b>                                                                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Земляные работы</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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)                                                                | 100 m3 |                                        |                      | 1 025,00<br>0,00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,0500                                 | 500,00               | 1 025,00               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 5 268,50               |
| 2       | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)                                                                                                   | m3     |                                        |                      | 118,78<br>118,78       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,0600                                 | 57,66                | 118,78                 |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 1 900,47               |
| 3       | 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 на пересечениях с коммуник.) | m3     |                                        |                      | 76,69<br>76,69         |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,2100                                 | 57,66                | 69,77                  |
|         | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1200                                 | 57,66                | 6,92                   |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 3 190,21               |
| 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 (Уплотнение грунта мех.трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)     | 100 m3 |                                        |                      | 1 755,36<br>508,55     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 8,8200                                 | 57,66                | 508,55                 |
|         | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 10,3900                                | 120,00               | 1 246,81               |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 121,12                 |
| 5       | TsC26A1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)                                                                                                    | 100 m3 |                                        |                      | 660,00<br>0,00         |
|         | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,3200                                 | 500,00               | 660,00                 |
|         |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei    |                                        |                      | 125,40                 |
| 6       | 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                                                                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 1 125,00<br>0,00       |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
|    |                    | catg. II (погрузка вытесненного грунта )                                                                                                                                                                                                                      |        |         |        |                    |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,2500  | 500,00 | 1 125,00           |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 213,75             |
| 7  | TsI51A3            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km                                                                                                                                                                                       | t      |         |        | 14,12<br>0,00      |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0307  | 460,00 | 14,12              |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 456,14             |
| 8  | TsC51B             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)                                                                                                                                                                           | 100 m3 |         |        | 222,16<br>20,74    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600  | 57,66  | 20,74              |
|    | 1411122201752      | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0040  | 340,00 | 1,42               |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4000  | 500,00 | 200,00             |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 42,21              |
| 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 (Засыпка грунта вручную)                           | m3     |         |        | 17,87<br>17,87     |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3100  | 57,66  | 17,87              |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 1 984,08           |
| 10 | TsD04A             | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)                                         | m3     |         |        | 51,50<br>50,16     |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,8700  | 57,66  | 50,16              |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000  | 13,33  | 1,33               |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 5 716,19           |
| 11 | 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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)                                                      | 100 m3 |         |        | 545,00<br>0,00     |
|    | 2952260003553      | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 1,0900  | 500,00 | 545,00             |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 2 408,90           |
| 12 | 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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)                              | 100 m3 |         |        | 1 755,36<br>508,56 |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 8,8200  | 57,66  | 508,56             |
|    | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 10,3900 | 120,00 | 1 246,80           |
|    |                    | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                     | lei    |         |        | 7 758,70           |
|    |                    | <b>1.2. Трубопроводы и арматура</b>                                                                                                                                                                                                                           |        |         |        |                    |
| 13 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2) (Uniplast) | m      |         |        | 26,44<br>3,11      |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0360  | 57,66  | 2,08               |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0180  | 57,66  | 1,04               |
|    | 252121671000112 02 | Teava polietilena (Tevi din PE 100 SDR11 PN16 ф20x2)                                                                                                                                                                                                          | m      | 1,0030  | 9,00   | 9,03               |
|    | 25132066215001     | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 1,0800  | 1,20   | 1,30               |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0400  | 280,00 | 11,20              |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0400  | 45,00  | 1,80               |

| 1  | 2                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 30 402,13       |
| 14 | AcF11C                          | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (20mm)                                                                                                                                                            | m    |        |        | 9,04<br>2,31    |
|    | 7136050012000                   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0400 | 57,66  | 2,31            |
|    | 4100116202820                   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 13,33  | 1,33            |
|    | 3410540005603                   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0300 | 180,00 | 5,40            |
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 10 395,31       |
| 15 | 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 (φ20)                                                                                                                                                 | m    |        |        | 0,48<br>0,24    |
|    | 7136080025000                   | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0041 | 57,66  | 0,24            |
|    | 28752774100000                  | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0020 | 120,00 | 0,24            |
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 547,87          |
| 16 | Pret de pata                    | Сигнальная лента                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 1,20<br>0,00    |
|    | Сигнальная лента                | Сигнальная лента                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 1,20   | 1,20            |
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 1 380,00        |
| 17 | AcA54B                          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой φ90x1.2") | buc  |        |        | 103,48<br>33,44 |
|    | 7136050012000                   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 57,66  | 33,44           |
|    | 252315671381190 (Отвод седловой | Fiting polietilena ((Отвод седловой с внутренней резьбой φ90x1.2"))                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 68,00  | 70,04           |
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 3 932,35        |
| 18 | AcA54B                          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой φ70x1.2") | buc  |        |        | 101,42<br>33,44 |
|    | 7136050012000                   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 57,66  | 33,44           |
|    | 252315671381170 (Отвод седловой | Fiting polietilena ((Отвод седловой с внутренней резьбой φ70x1.2"))                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 66,00  | 67,98           |
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 1 622,76        |
| 19 | AcA54B                          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой φ63x1.2") | buc  |        |        | 74,64<br>33,44  |
|    | 7136050012000                   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 57,66  | 33,44           |
|    | 252315671381163 (Отвод седлово  | Fiting polietilena ( (Отвод седловой с внутренней резьбой φ63x1.2"))                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0300 | 40,00  | 41,20           |
|    |                                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | lei  |        |        | 2 463,21        |
| 20 | AcA54A                          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Отвод седловой с внутренней резьбой φ50x1.2")              | buc  |        |        | 51,08<br>20,18  |

| 1  | 2                                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 7136050012000                    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3500 | 57,66  | 20,18            |
|    | 252315671381(От вод седловой с1  | Fiting polietilena ((Отвод седловой с внутренней резьбой ф50х1.2"))                                                                                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0300 | 30,00  | 30,90            |
|    |                                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |        | 1 430,27         |
| 21 | AcA54A                           | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform (Муфта зажимная с наружной резьбой ф20х1.2)                          | buc    |        |        | 27,39<br>20,18   |
|    | 7136050012000                    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3500 | 57,66  | 20,18            |
|    | 2523156713811(Муфта зажимная с   | Fiting polietilena ((Муфта зажимная с наружной резьбой ф20х1.2))                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,0300 | 7,00   | 7,21             |
|    |                                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |        | 3 149,97         |
|    |                                  | <b>1.3. Водомерный узел -(115шт)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                  |
| 22 | AcA54A                           | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с внутренней резьбой ф20х1.2) (Uniplast) | buc    |        |        | 30,48<br>20,18   |
|    | 7136050012000                    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3500 | 57,66  | 20,18            |
|    | 252315671381(Муфта зажимная с1   | Fiting polietilena ((Муфта зажимная с внутренней резьбой ф20х1.2))                                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0300 | 10,00  | 10,30            |
|    |                                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |        | 3 505,32         |
| 23 | SD06A                            | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль с внутренней резьбой ф1.2")                                                                                                                                                                        | buc    |        |        | 133,36<br>24,22  |
|    | 7136020011620                    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,4200 | 57,66  | 24,22            |
|    | 291312420170(Вентиль с внутрене0 | (Вентиль с внутренней резьбой ф1.2")                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,0000 | 67,00  | 68,34            |
|    | 2721204123100                    | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000 | 40,00  | 40,80            |
|    |                                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |        | 15 336,08        |
| 24 | SD06B                            | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан ф15)                                                                                                                                                                                              | buc    |        |        | 121,91<br>30,56  |
|    | 7136020011620                    | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,5300 | 57,66  | 30,56            |
|    | 291312420170(Обратный клапан 0   | (Обратный клапан ф15)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 50,00  | 50,75            |
|    | 2721204123100                    | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0000 | 40,00  | 40,60            |
|    |                                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |        | 14 019,63        |
|    |                                  | <b>1.4. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=805x0.4=322m2)</b>                                                                                                                                                                                                                             |        |        |        |                  |
| 25 | 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 (Разборка щебеночного покрытия дороги)                                                                                          | 100 m3 |        |        | 1 300,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501                    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000 | 500,00 | 1 300,00         |
|    |                                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei    |        |        | 754,00           |
| 26 | TsC54A                           | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)                                                                                                                                                                                                                                         | m3     |        |        | 430,53<br>51,89  |
|    | 9310060019900                    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9000 | 57,66  | 51,89            |
|    | 1421102200525                    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,1000 | 280,00 | 308,00           |
|    | 4100126202818                    | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 13,33  | 1,33             |

| 1  | 2                            | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 2912340002506                | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100 | 90,00  | 18,90            |
|    | 2592270004021                | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 120,00 | 50,40            |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 13 862,97        |
| 27 | TsC54B k=0.5 к матер         | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)                                                                                           | m3     |        |        | 322,55<br>57,08  |
|    | 9310060019900                | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900 | 57,66  | 57,08            |
|    | 1411122201752                | Piatra sparta                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,1500 | 340,00 | 195,50           |
|    | 4100126202818                | Apa                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000 | 13,33  | 0,67             |
|    | 2912340002506                | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100 | 90,00  | 18,90            |
|    | 2592270004021                | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 120,00 | 50,40            |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 18 707,90        |
|    |                              | <b>1.5. Вывоз мусора</b>                                                                                                                                                                               |        |        |        |                  |
| 28 | 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 (Погрузка строймусора) | 100 m3 |        |        | 1 300,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501                | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                            | h-ut   | 2,6000 | 500,00 | 1 300,00         |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 338,00           |
| 29 | TsI50A3                      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                  | t      |        |        | 26,60<br>0,00    |
|    | 3410540000006                | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0760 | 350,00 | 26,60            |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 1 175,72         |
|    |                              | <b>2. Монтажные работы</b>                                                                                                                                                                             |        |        |        |                  |
| 30 | SE58A                        | Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (Монтаж водомера ф15)                                                                                                                     | buc    |        |        | 14,41<br>14,41   |
|    | 7136020011620                | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2500 | 57,66  | 14,41            |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 1 657,72         |
| 31 | SE56A                        | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф15)                                                                                      | buc    |        |        | 132,62<br>132,62 |
|    | 7136020011620                | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,3000 | 57,66  | 132,62           |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 15 251,07        |
| 32 | SE54A                        | Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Монтаж полиэтиленового колодца утепленного ф500 Н-800 для установки водомера)                                                         | buc    |        |        | 259,45<br>126,85 |
|    | 7136020011620                | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,2000 | 57,66  | 126,85           |
|    | 2875274121723                | Racord olandez etansare plana U1 zincat Dn 1"                                                                                                                                                          | buc    | 2,0000 | 65,00  | 132,60           |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 29 836,98        |
|    |                              | <b>3. Оборудование</b>                                                                                                                                                                                 |        |        |        |                  |
| 33 | Pret de piata                | Водомер ф15 ("Tehnotitan")                                                                                                                                                                             | buc    |        |        | 270,00<br>0,00   |
|    | Водомер ф15                  | Водомер ф15 ("Tehnotitan")                                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 270,00 | 270,00           |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 31 050,00        |
| 34 | Pret de piata                | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" -2" (Filtru ф15мм)                                                                                     | buc    |        |        | 55,00<br>0,00    |
|    | Filtru pentru apa potabila15 | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" -2" (Filtru ф15мм)                                                                                     | buc    | 1,0000 | 55,00  | 55,00            |
|    |                              | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                     | lei    |        |        | 6 325,00         |
| 35 | Pret de piata                | Стоимость полиэтиленового утепленного колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера                                                                                                                     | put    |        |        | 2 425,00<br>0,00 |

| 1 | 2                                    | 3                                                                                     | 4   | 5      | 6        | 7          |
|---|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------|
|   | Стоимость<br>полиэтиленового<br>утеп | Стоимость полиэтиленового утепленного<br>колодца ф500 Н-800мм, для установки водомера | buc | 1,0000 | 2 425,00 | 2 425,00   |
|   |                                      | <i>Cheltuieli directe</i>                                                             | lei |        |          | 278 875,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.