

**Строительство самотечного и  
напорного коллектора в селе  
Авдарма**  
(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

**Наружные сети канализации (1 очередь) ул.Советская, Калинина**

**Valoarea de deviz 387 706,13 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                       | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                             |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Земляные работы под трубопроводы</b>                                                                                                                                                  |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                   | 100 m3 | 6,6900                                | 615,00<br>0,00                        | 4 114,35<br>0,00       |
| 2      | TsA20C                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                       | m3     | 20,7000                               | 145,35<br>145,35                      | 3 008,75<br>3 008,75   |
| 3      | AcF03A                      | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip 10cm | m3     | 38,4000                               | 109,45<br>27,45                       | 4 202,88<br>1 054,08   |
| 4      | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                           | 100 m3 | 5,4200                                | 218,00<br>0,00                        | 1 181,56<br>0,00       |
| 5      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic                                                                                                                                                                | 100 m3 | 5,4200                                | 679,80                                | 3 684,52               |

| 1                                             | 2       | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5        | 6                                  | 7                                       |
|-----------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                               |         | 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 coeziv                                               |        |          | 396,90                             | 2 151,20                                |
| 6                                             | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 135,6100 | <div>13,95</div> <div>13,95</div>  | <div>1 891,76</div> <div>1 891,76</div> |
| 7                                             | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     | 135,6100 | <div>34,95</div> <div>33,75</div>  | <div>4 739,57</div> <div>4 576,84</div> |
| 8                                             | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                             | 100 m3 | 0,1200   | <div>675,00</div> <div>0,00</div>  | <div>81,00</div> <div>0,00</div>        |
| 9                                             | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                             | t      | 21,0900  | <div>12,72</div> <div>0,00</div>   | <div>268,26</div> <div>0,00</div>       |
| 10                                            | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                          | 100 m3 | 0,1200   | <div>102,92</div> <div>17,08</div> | <div>12,35</div> <div>2,05</div>        |
| 11                                            | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III                                                                                      | 100 m3 | 0,1200   | <div>35,33</div> <div>0,00</div>   | <div>4,24</div> <div>0,00</div>         |
| <b>Total Земляные работы под трубопроводы</b> |         |                                                                                                                                                                                                            |        |          |                                    | <b>23 189,24</b>                        |
| <b>Incluziv salariu</b>                       |         |                                                                                                                                                                                                            |        |          |                                    | <b>12 684,68</b>                        |
|                                               |         | <b>2. Трубопроводы и арматура (C1)</b>                                                                                                                                                                     |        |          |                                    |                                         |

| 1                                         | 2       | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5        | 6                | 7                     |
|-------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------------------|-----------------------|
| 12                                        | AcA08A  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2                                                             | m      | 149,0000 | 61,50<br>13,50   | 9 163,30<br>2 011,50  |
| 13                                        | AcA08B  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN2                                                              | m      | 276,5000 | 86,83<br>17,55   | 24 007,74<br>4 852,57 |
| 14                                        | AcA10A  | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PN10 | m      | 112,5000 | 158,56<br>6,62   | 17 837,49<br>744,19   |
| 15                                        | AcA10B  | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm PN10 | m      | 59,5000  | 242,16<br>7,47   | 14 408,61<br>444,47   |
| <b>Total Трубопроводы и арматура (C1)</b> |         |                                                                                                                                                                                                              |        |          |                  | <b>65 417,14</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                   |         |                                                                                                                                                                                                              |        |          |                  | <b>8 052,73</b>       |
|                                           |         | <b>3. Канализационные колодцы д1.0м - 30шт</b><br><b>3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                         |        |          |                  |                       |
| 16                                        | TsC02A1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.                                                        | 100 m3 | 1,7100   | 1 116,00<br>0,00 | 1 908,36<br>0,00      |
| 17                                        | TsA20C  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                        | m3     | 3,5000   | 145,35<br>145,35 | 508,72<br>508,72      |
| 18                                        | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 1,0400   | 218,00           | 226,72                |



| 1                       | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5        | 6                                     | 7                                        |
|-------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>terasamente</b>      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                                       |                                          |
| <b>Incluziv salariu</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |                                       | <b>2 169,55</b>                          |
|                         |        | <b>3.2. Camine de canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |                                       |                                          |
| 26                      | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                                                              | m3  | 15,4000  | <div>1 553,10</div> <div>624,15</div> | <div>23 917,74</div> <div>9 611,91</div> |
| 27                      |        | KЦД- 1 0                                                                                                                                                                                                                                                                                      | шт. | 30,0000  | <div>500,00</div> <div>0,00</div>     | <div>15 000,00</div> <div>0,00</div>     |
| 28                      |        | KЦ-10-3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | шт. | 28,0000  | <div>350,00</div> <div>0,00</div>     | <div>9 800,00</div> <div>0,00</div>      |
| 29                      |        | KЦ-10-9                                                                                                                                                                                                                                                                                       | шт. | 16,0000  | <div>600,00</div> <div>0,00</div>     | <div>9 600,00</div> <div>0,00</div>      |
| 30                      |        | KЦП1-10-2                                                                                                                                                                                                                                                                                     | шт. | 30,0000  | <div>600,00</div> <div>0,00</div>     | <div>18 000,00</div> <div>0,00</div>     |
| 31                      |        | KЦО-1                                                                                                                                                                                                                                                                                         | шт. | 30,0000  | <div>60,00</div> <div>0,00</div>      | <div>1 800,00</div> <div>0,00</div>      |
| 32                      |        | KЦ7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | шт. | 1,0000   | <div>265,00</div> <div>0,00</div>     | <div>265,00</div> <div>0,00</div>        |
| 33                      |        | Capac tip T                                                                                                                                                                                                                                                                                   | шт. | 30,0000  | <div>1 100,00</div> <div>0,00</div>   | <div>33 000,00</div> <div>0,00</div>     |
| 34                      |        | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg  | 291,0000 | <div>15,00</div> <div>0,00</div>      | <div>4 365,00</div> <div>0,00</div>      |
| 35                      | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,2900   | <div>817,66</div> <div>289,79</div>   | <div>237,12</div> <div>84,04</div>       |

| 1                                                 | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6                  | 7                    |
|---------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|----------------------|
| 36                                                | CD65I   | Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75                                              | m3     | 4,7500  | 1 746,81<br>346,50 | 8 297,35<br>1 645,88 |
| <b>Total Camine de canalizare</b>                 |         |                                                                                                                                                                                 |        |         |                    | <b>124 282,21</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                           |         |                                                                                                                                                                                 |        |         |                    | <b>11 341,83</b>     |
| <b>Total Канализационные колодцы д1.0м - 30шт</b> |         |                                                                                                                                                                                 |        |         |                    | <b>130 194,16</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                           |         |                                                                                                                                                                                 |        |         |                    | <b>13 511,38</b>     |
|                                                   |         | <b>4. Разборка и восстановление асфальтового покрытия с обратной засыпкой песком</b>                                                                                            |        |         |                    |                      |
| 37                                                | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                  | m      | 66,0000 | 33,76<br>13,05     | 2 228,16<br>861,30   |
| 38                                                | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III      | 100 m3 | 0,1200  | 705,00<br>0,00     | 84,60<br>0,00        |
| 39                                                | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 | 0,1200  | 780,00<br>0,00     | 93,60<br>0,00        |
| 40                                                | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip 15cm                                                                                                                                                | m3     | 3,9600  | 209,50<br>40,50    | 829,62<br>160,38     |
| 41                                                | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta h=24cm (50% din demolari)                                                                                                                   | m3     | 6,3700  | 340,57<br>44,55    | 2 169,44<br>283,78   |
| 42                                                | DB02C   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in                                                                                                   | 100m2  | 0,2600  | 683,88<br>148,50   | 177,81<br>38,61      |

[illegible]

| 1                       | 2                   | 3        | 4 | 5 | 6 | 7               |
|-------------------------|---------------------|----------|---|---|---|-----------------|
| <b>Incluziv salariu</b> |                     |          |   |   |   | <b>7 022,70</b> |
|                         | Cheltuieli directe  | lei      |   |   |   | 280 904,04      |
|                         | Asigurarea sociala  | 22,50 %  |   |   |   | 9 658,00        |
|                         | Transport           | 4,00 %   |   |   |   | 8 179,01        |
|                         | Total               | 100,00 + |   |   |   | 298 741,05      |
|                         | Cheltuieli de regie | 5,00 %   |   |   |   | 14 937,05       |
|                         | Total               | 100,00 + |   |   |   | 313 678,10      |
|                         | Beneficiu de deviz  | 3,00 %   |   |   |   | 9 410,34        |
|                         | Total               | 100,00 + |   |   |   | 323 088,44      |
|                         | TVA                 | 20,00 %  |   |   |   | 64 617,69       |

**Total deviz:** **387 706,13**  
**Incluziv salariu** **42 924,44**

Intocmit \_\_\_\_\_ (Compania Termosistem SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (Primaria s.Avdarma)  
(funcția, semnătura)



Investitor  
Obiect

Primaria s.Avdarma

**Строительство самотечного и напорного  
коллектора в селе Авдарма****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**  
**Наружные сети канализации (1 очередь) ул.Советская, Калинина**  
**(formular desfășurat)**

| № 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. Земляные работы под трубопроводы</b>                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03B<br>1                 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II                   | 100 m3 |                                        |                      | 615,00<br>0,00         |
|        | 295226000<br>3501           | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                 | h-ut   | 2,0500                                 | 300,00               | 615,00                 |
| 2      | TsA20C                      | Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren tare                                       | m3     |                                        |                      | 145,35<br>145,35       |
|        | 931006001<br>9900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 3,2300                                 | 45,00                | 145,35                 |
| 3      | AcF03A                      | Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip 10cm | m3     |                                        |                      | 109,45<br>27,45        |
|        | 931204001<br>9600           | Sapator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6100                                 | 45,00                | 27,45                  |
|        | 142110220<br>0525           | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1,0250                                 | 80,00                | 82,00                  |
| 4      | TsD02A                      | Imprăștierea pământului afânat                                                                                                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 218,00                 |

| 1 | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                |
|---|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|   | 1                 | 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                                                                         |        |        |        | 0,00             |
|   | 295226000<br>3553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 200,00 | 218,00           |
| 5 | TsD05B            | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |        |        | 679,80<br>396,90 |
|   | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 45,00  | 396,90           |
|   | 295227000<br>4021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 30,00  | 282,90           |
| 6 | TsD01B            | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | 13,95<br>13,95   |
|   | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 45,00  | 13,95            |
| 7 | TsD04B            | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |        |        | 34,95<br>33,75   |
|   | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500 | 45,00  | 33,75            |
|   | 410011620<br>2806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000 | 12,00  | 1,20             |
| 8 | TsC03F1           | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                             | 100 m3 |        |        | 675,00<br>0,00   |
|   | 295226000<br>3501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 300,00 | 675,00           |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                                  |
|----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------------------------|
| 9  | TsI50A5               | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                   | t      |        |        | <div>12,72</div> <div>0,00</div>   |
|    | 341054000<br>0006     | Autobasculanta                                                                                                                                   | h-ut   | 0,1060 | 120,00 | 12,72                              |
| 10 | TsC51C                | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                | 100 m3 |        |        | <div>102,92</div> <div>17,08</div> |
|    | 931006001<br>9900     | Muncitor necalificat                                                                                                                             | h-om   | 0,3800 | 45,00  | 17,08                              |
|    | 141112220<br>1752     | Piatra sparta                                                                                                                                    | m3     | 0,0050 | 375,00 | 1,83                               |
|    | 295226000<br>3554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 200,00 | 84,00                              |
| 11 | TsC50C                | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III                            | 100 m3 |        |        | <div>35,33</div> <div>0,00</div>   |
|    | 141112220<br>1752     | Piatra sparta                                                                                                                                    | m3     | 0,0140 | 375,00 | 5,33                               |
|    | 295226000<br>3554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                            | h-ut   | 0,1500 | 200,00 | 30,00                              |
|    |                       | <b>2. Трубопроводы и арматура (C1)</b>                                                                                                           |        |        |        |                                    |
| 12 | AcA08A                | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2 | m      |        |        | <div>61,50</div> <div>13,50</div>  |
|    | 713605001<br>2000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                        | h-om   | 0,3000 | 45,00  | 13,50                              |
|    | 252121670<br>05001602 | Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2                                                                                                  | m      | 1,0400 | 45,00  | 47,03                              |
|    | 251373660<br>1700     | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                  | шт.    | 0,1150 | 8,00   | 0,92                               |
|    | 295227000<br>3306     | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                       | h-ut   | 0,0010 | 40,00  | 0,04                               |
| 13 | AcA08B                | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm SN2  | m      |        |        | <div>86,83</div> <div>17,55</div>  |
|    | 713605001<br>2000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                        | h-om   | 0,3900 | 45,00  | 17,55                              |
|    | 252121670<br>05002002 | Teava din PVC d200mm SN2                                                                                                                         | m      | 1,0450 | 65,00  | 68,26                              |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5      | 6      | 7                                   |
|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------------------|
|    | 251373660<br>1700      | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                              | шт.    | 0,1160 | 8,00   | 0,93                                |
|    | 295227000<br>3306      | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0020 | 40,00  | 0,08                                |
| 14 | AcA10A                 | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PN10 | m      |        |        | <div>158,56</div> <div>6,62</div>   |
|    | 713605001<br>2000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1470 | 45,00  | 6,62                                |
|    | 252121670<br>100116010 | Teava din polietilena d=160mm PN10                                                                                                                                                                           | m      | 1,0150 | 145,00 | 150,12                              |
|    | 201010290<br>1170      | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0036 | 85,00  | 0,31                                |
|    | 295227000<br>7602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0300 | 35,00  | 1,05                                |
|    | 294042000<br>2422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0115 | 40,00  | 0,46                                |
| 15 | AcA10B                 | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 mm PN10 | m      |        |        | <div>242,16</div> <div>7,47</div>   |
|    | 713605001<br>2000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1660 | 45,00  | 7,47                                |
|    | 252121670<br>100120010 | Teava din polietilena d=200mm PN10                                                                                                                                                                           | m      | 1,0150 | 226,00 | 232,83                              |
|    | 201010290<br>1170      | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0036 | 85,00  | 0,31                                |
|    | 295227000<br>7602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0300 | 35,00  | 1,05                                |
|    | 294042000<br>2422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0125 | 40,00  | 0,50                                |
|    |                        | <b>3. Канализационные колодцы д1.0м - 30шт</b><br><b>3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                         |        |        |        |                                     |
| 16 | TsC02A<br>1            | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.                                                        | 100 m3 |        |        | <div>1 116,00</div> <div>0,00</div> |
|    | 295226000              | Excavator pe pneuri cu motor termic de                                                                                                                                                                       | h-ut   | 3,7200 | 300,00 | 1 116,00                            |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                                         |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------------------------|
|    | 3521           | 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                       |        |        |        |                                           |
| 17 | TsA20C         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare                                                      | m3     |        |        | <div>145,35</div> <hr/> <div>145,35</div> |
|    | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 3,2300 | 45,00  | 145,35                                    |
| 18 | TsD02A 1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                          | 100 m3 |        |        | <div>218,00</div> <hr/> <div>0,00</div>   |
|    | 295226000 3553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900 | 200,00 | 218,00                                    |
| 19 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                  | 100 m3 |        |        | <div>679,81</div> <hr/> <div>396,90</div> |
|    | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200 | 45,00  | 396,90                                    |
|    | 295227000 4021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300 | 30,00  | 282,90                                    |
| 20 | TsD01B         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |        |        | <div>13,95</div> <hr/> <div>13,95</div>   |
|    | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100 | 45,00  | 13,95                                     |
| 21 | TsD04B         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |        |        | <div>34,95</div> <hr/> <div>33,75</div>   |
|    | 931006001 9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500 | 45,00  | 33,75                                     |
|    | 410011620      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000 | 12,00  | 1,20                                      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                                     |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|---------------------------------------|
|    | 2806          | drumuri-terasam.                                                                                                                                                              |        |        |          |                                       |
| 22 | TsC03E1       | 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. I | 100 m3 |        |          | <div>585,00</div> <div>0,00</div>     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                   | h-ut   | 1,9500 | 300,00   | 585,00                                |
| 23 | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                | t      |        |          | <div>12,72</div> <div>0,00</div>      |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,1060 | 120,00   | 12,72                                 |
| 24 | TsC50A        | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I                                                           | 100 m3 |        |          | <div>29,75</div> <div>0,00</div>      |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0100 | 375,00   | 3,75                                  |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,1300 | 200,00   | 26,00                                 |
| 25 | TsC51A        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                               | 100 m3 |        |          | <div>80,27</div> <div>13,50</div>     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3000 | 45,00    | 13,50                                 |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0020 | 375,00   | 0,77                                  |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,3300 | 200,00   | 66,00                                 |
|    |               | <b>3.2. Camine de canalizare</b>                                                                                                                                              |        |        |          |                                       |
| 26 | AcE13A        | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana              | m3     |        |          | <div>1 553,10</div> <div>624,15</div> |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                     | h-om   | 9,7100 | 45,00    | 436,95                                |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                            | h-om   | 4,1600 | 45,00    | 187,20                                |
|    | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                | m3     | 0,4100 | 1 100,00 | 454,16                                |
|    | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                            | m2     | 0,1300 | 40,00    | 5,24                                  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    | 266410210<br>1196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0770 | 1 000,00 | 77,54            |
|    | 142110220<br>0525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1600 | 80,00    | 12,89            |
|    | 265112210<br>04022  | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8000 | 1,40     | 1,13             |
|    | 341052000<br>1373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,8900 | 200,00   | 378,00           |
| 27 |                     | КЦД- 1 0                                                                                                                                                                                                              | шт.  |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 266112643<br>31010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10<br>(0,18 m3)                                                                                                                                                                     | шт.  | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
| 28 |                     | КЦ-10-3                                                                                                                                                                                                               | шт.  |        |          | 350,00<br>0,00   |
|    | 266112643<br>310113 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3                                                                                                                                                                                   | шт.  | 1,0000 | 350,00   | 350,00           |
| 29 |                     | КЦ-10-9                                                                                                                                                                                                               | шт.  |        |          | 600,00<br>0,00   |
|    | 266112643<br>31011  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9<br>(0,24 m3)                                                                                                                                                                      | шт.  | 1,0000 | 600,00   | 600,00           |
| 30 |                     | КЦП1-10-2                                                                                                                                                                                                             | шт.  |        |          | 600,00<br>0,00   |
|    | 266112643<br>310142 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2                                                                                                                                                                               | шт.  | 1,0000 | 600,00   | 600,00           |
| 31 |                     | КЦО-1                                                                                                                                                                                                                 | шт.  |        |          | 60,00<br>0,00    |
|    | 266112643<br>30911  | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                         | шт.  | 1,0000 | 60,00    | 60,00            |
| 32 |                     | КЦ7-3                                                                                                                                                                                                                 | шт.  |        |          | 265,00<br>0,00   |
|    | 266112643<br>30913  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05<br>m3)                                                                                                                                                                       | шт.  | 1,0000 | 265,00   | 265,00           |
| 33 |                     | Capac tip T                                                                                                                                                                                                           | шт.  |        |          | 1 100,00<br>0,00 |
|    | capac greu          | Capac tip T                                                                                                                                                                                                           | шт.  | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00         |
| 34 |                     | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                             | kg   |        |          | 15,00<br>0,00    |
|    | scara               | Scara                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00            |
| 35 | IzD10A              | Vopsirea anticoroziva cu pensula<br>de mina a confectiilor si<br>constructiilor metalice cu un strat<br>de grund anticoroziv pe baza de<br>miniu de plumb si doua straturi de<br>email clorcauciuc, a confectiilor si | t    |        |          | 817,66<br>289,79 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                  | 4    | 5        | 6        | 7                  |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|--------------------|
|    |                    | constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                             |      |          |          |                    |
|    | 714102001<br>3400  | Vopsitor industrial                                                                                                                | h-om | 6,4400   | 45,00    | 289,79             |
|    | 243011610<br>0000  | Email clorcauciuc                                                                                                                  | kg   | 7,8000   | 40,00    | 312,00             |
|    | 243022610<br>0814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                | kg   | 3,9000   | 40,00    | 156,00             |
|    | 243022610<br>9420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                               | kg   | 0,5500   | 22,00    | 12,10              |
|    | 232016620<br>0676  | White spirit                                                                                                                       | kg   | 1,9500   | 22,00    | 42,90              |
|    | 171131730<br>6661  | Bumbac de sters                                                                                                                    | kg   | 0,9750   | 5,00     | 4,86               |
| 36 | CD65I              | Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75 | m3   |          |          | 1 746,81<br>346,50 |
|    | 712205001<br>3400  | Zidar                                                                                                                              | h-om | 6,5000   | 45,00    | 292,50             |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                           | h-om | 1,2000   | 45,00    | 54,00              |
|    | 264011230<br>2501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                          | шт.  | 400,0000 | 3,00     | 1 200,00           |
|    | 265112210<br>04022 | Ciment M-400                                                                                                                       | kg   | 54,1500  | 1,40     | 75,81              |
|    | 265210210<br>0737  | Var hidratat                                                                                                                       | kg   | 8,1800   | 3,00     | 24,54              |
|    | 142120220<br>0513  | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                                                                                                       | m3   | 0,2700   | 80,00    | 21,60              |
|    | 410012620<br>2818  | Apa                                                                                                                                | m3   | 0,5300   | 12,00    | 6,36               |
|    | 292214000<br>7000  | Macara                                                                                                                             | h-ut | 0,3600   | 200,00   | 72,00              |
|    |                    | <b>4. Разборка и восстановление асфальтового покрытия с обратной засыпкой песком</b>                                               |      |          |          |                    |
| 37 | DC04B              | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                     | m    |          |          | 33,76<br>13,05     |
|    | 712301001<br>0200  | Betonist                                                                                                                           | h-om | 0,2900   | 45,00    | 13,05              |
|    | 268111600<br>2000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                  | шт.  | 0,0035   | 2 000,00 | 7,00               |
|    | 410011620          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari                                                                                            | m3   | 0,0400   | 12,00    | 0,48               |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------------|
|    | 2806              | drumuri-terasam.                                                                                                                                                                |        |        |        |                 |
|    | 295227000<br>4204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                            | h-ut   | 0,2940 | 45,00  | 13,23           |
| 38 | TsC03C<br>1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III      | 100 m3 |        |        | 705,00<br>0,00  |
|    | 295226000<br>3501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2,3500 | 300,00 | 705,00          |
| 39 | TsC03G<br>1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3 |        |        | 780,00<br>0,00  |
|    | 295226000<br>3501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2,6000 | 300,00 | 780,00          |
| 40 | TsC54A            | Strat de fundatie din nisip 15cm                                                                                                                                                | m3     |        |        | 209,50<br>40,50 |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9000 | 45,00  | 40,50           |
|    | 142110220<br>0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                               | m3     | 1,1000 | 80,00  | 88,00           |
|    | 410012620<br>2818 | Apa                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 12,00  | 1,20            |
|    | 291234000<br>2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 80,00  | 16,80           |
|    | 259227000<br>4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4200 | 150,00 | 63,00           |
| 41 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta h=24cm (50% din demolari)                                                                                                                   | m3     |        |        | 340,57<br>44,55 |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0,9900 | 45,00  | 44,55           |
|    | 141112220<br>1752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                   | m3     | 1,1500 | 375,00 | 215,62          |
|    | 410012620<br>2818 | Apa                                                                                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 12,00  | 0,60            |
|    | 291234000<br>2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                              | h-ut   | 0,2100 | 80,00  | 16,80           |
|    | 259227000<br>4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4200 | 150,00 | 63,00           |
| 42 | DB02C             | Amorsarea suprafetelor straturilor                                                                                                                                              | 100m2  |        |        | 683,88          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
|    |                     | de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) |      |        |          | 148,50           |
|    | 712904001<br>0110   | Asfaltator                                                                                                                                 | h-om | 3,3000 | 45,00    | 148,50           |
|    | 232032260<br>00001  | Bitum taiat (cut-back)                                                                                                                     | t    | 0,0670 | 8 000,00 | 535,38           |
| 43 | DB19B               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala                              | m2   |        |          | 162,44<br>6,30   |
|    | 712904001<br>0110   | Asfaltator                                                                                                                                 | h-om | 0,1400 | 45,00    | 6,30             |
|    | 111100010<br>001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                       | t    | 0,1180 | 1 300,00 | 153,40           |
|    | 142110220<br>0000   | Nisip bitumat                                                                                                                              | t    | 0,0030 | 150,00   | 0,45             |
|    | 271060342<br>0375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                            | kg   | 0,0160 | 12,00    | 0,19             |
|    | 295224000<br>4010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                          | h-ut | 0,0140 | 150,00   | 2,10             |
| 44 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                               | t    |        |          | 9 345,00<br>0,00 |
|    | 232032260<br>00401  | Bitum                                                                                                                                      | t    | 1,0300 | 9 000,00 | 9 270,00         |
|    | 295222000<br>0000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                             | h-ut | 0,3000 | 250,00   | 75,00            |
| 45 | DB16D               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                          | m2   |        |          | 129,89<br>5,40   |
|    | 712904001<br>0110   | Asfaltator                                                                                                                                 | h-om | 0,1200 | 45,00    | 5,40             |
|    | 111100010<br>001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                    | t    | 0,0940 | 1 300,00 | 122,20           |
|    | 142110220<br>0000   | Nisip bitumat                                                                                                                              | t    | 0,0030 | 150,00   | 0,45             |
|    | 271060342<br>0379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                            | kg   | 0,0110 | 12,00    | 0,13             |
|    | 295224000<br>4010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                          | h-ut | 0,0114 | 150,00   | 1,71             |
|    |                     | <b>5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия</b>                                                                                   |      |        |          |                  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                                  |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------------------------|
| 46 | TsC03C<br>1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III | 100 m3 |        |        | <div>705,00</div> <div>0,00</div>  |
|    | 295226000<br>3501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                | h-ut   | 2,3500 | 300,00 | 705,00                             |
| 47 | TsC54A            | Strat de fundatie din nisip 15cm                                                                                                                                           | m3     |        |        | <div>209,50</div> <div>40,50</div> |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9000 | 45,00  | 40,50                              |
|    | 142110220<br>0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                          | m3     | 1,1000 | 80,00  | 88,00                              |
|    | 410012620<br>2818 | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 12,00  | 1,20                               |
|    | 291234000<br>2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 80,00  | 16,80                              |
|    | 259227000<br>4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 150,00 | 63,00                              |
| 48 | TsC54B            | Strat de fundatie din piatra sparta h=24cm (50% din demolari)                                                                                                              | m3     |        |        | <div>340,57</div> <div>44,55</div> |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9900 | 45,00  | 44,55                              |
|    | 141112220<br>1752 | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3     | 1,1500 | 375,00 | 215,63                             |
|    | 410012620<br>2818 | Apa                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 12,00  | 0,60                               |
|    | 291234000<br>2506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                         | h-ut   | 0,2100 | 80,00  | 16,80                              |
|    | 259227000<br>4021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                               | h-ut   | 0,4200 | 150,00 | 63,00                              |

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria s.Avdarma)

(funcția, semnătura)

Строительство самотечного и  
напорного коллектора в селе  
**Авдарма**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**

**Наружные сети канализации (1 очередь) ул.Советская, Калинина**

**Valoarea de deviz 387 706,13 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|    |               |                           |      |          |       |                  |
|----|---------------|---------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                     | h-om | 30,8750  | 45,00 | 1 389,38         |
| 2. | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 19,1400  | 45,00 | 861,30           |
| 3. | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 7,7220   | 45,00 | 347,49           |
| 4. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 328,4835 | 45,00 | 14 781,76        |
| 5. | 7141020013400 | Vopsitor industrial       | h-om | 1,8676   | 45,00 | 84,04            |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 472,6001 | 45,00 | 21 267,01        |
| 7. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 64,0640  | 45,00 | 2 882,88         |
| 8. | 9310060019930 | Muncitor                  | h-om | 5,7000   | 45,00 | 256,50           |
| 9. | 9312040019600 | Sapator                   | h-om | 23,4240  | 45,00 | 1 054,08         |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>42 924,44</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                         |     |          |          |           |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari    | t   | 3,1152   | 1 300,00 | 4 049,76  |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 2,4816   | 1 300,00 | 3 226,08  |
| 3.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3  | 62,3203  | 375,00   | 23 370,11 |
| 4.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t   | 0,1584   | 150,00   | 23,76     |
| 5.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 113,5172 | 80,00    | 9 081,38  |
| 6.  | 1421202200513   | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                            | m3  | 1,2825   | 80,00    | 102,60    |
| 7.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                         | kg  | 0,2828   | 5,00     | 1,41      |
| 8.  | 2010102901170   | Bile, manele D=15-18 cm                                 | m3  | 0,6305   | 85,00    | 53,59     |
| 9.  | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                      | m2  | 2,0160   | 40,00    | 80,64     |
| 10. | 2320166200676   | White spirit                                            | kg  | 0,5655   | 22,00    | 12,44     |
| 11. | 23203226000001  | Bitum taiat (cut-back)                                  | t   | 0,0174   | 8 000,00 | 139,20    |
| 12. | 232032260000401 | Bitum                                                   | t   | 0,0103   | 9 000,00 | 92,70     |
| 13. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                       | kg  | 2,2620   | 40,00    | 90,48     |
| 14. | 2430226100814   | Grund miniu G 355-6                                     | kg  | 1,1310   | 40,00    | 45,24     |
| 15. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1    | kg  | 0,1595   | 22,00    | 3,51      |
| 16. | 2513736601700   | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC                | шт. | 49,4551  | 8,00     | 395,65    |

|     |                    |                                                                           |     |            |          |                   |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------------|
|     |                    | mufate                                                                    |     |            |          |                   |
| 17. | 25212167005001602  | Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2                           | m   | 155,7348   | 45,00    | 7 008,07          |
| 18. | 25212167005002002  | Teava din PVC d200mm SN2                                                  | m   | 290,3872   | 65,00    | 18 875,17         |
| 19. | 252121670100116010 | Teava din polietilena d=160mm PN10                                        | m   | 116,4712   | 145,00   | 16 888,32         |
| 20. | 252121670100120010 | Teava din polietilena d=200mm PN10                                        | m   | 61,2984    | 226,00   | 13 853,44         |
| 21. | 2640112302501      | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | шт. | 1 900,0000 | 3,00     | 5 700,00          |
| 22. | 26511221004022     | Ciment M-400                                                              | kg  | 269,6187   | 1,40     | 377,47            |
| 23. | 2652102100737      | Var hidratat                                                              | kg  | 38,8550    | 3,00     | 116,56            |
| 24. | 26611264330911     | Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)                                             | шт. | 30,0000    | 60,00    | 1 800,00          |
| 25. | 26611264330913     | Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)                              | шт. | 1,0000     | 265,00   | 265,00            |
| 26. | 26611264331010     | Placi prefabricate pt. camine КИИ-10 (0,18 m3)                            | шт. | 30,0000    | 500,00   | 15 000,00         |
| 27. | 26611264331011     | Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)                             | шт. | 16,0000    | 600,00   | 9 600,00          |
| 28. | 266112643310113    | Inel prefabricat pt. camine КИ-10-3                                       | шт. | 28,0000    | 350,00   | 9 800,00          |
| 29. | 266112643310142    | Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2                                   | шт. | 30,0000    | 600,00   | 18 000,00         |
| 30. | 2663102100957      | Beton de ciment clasa B15/M200                                            | m3  | 6,3582     | 1 100,00 | 6 994,02          |
| 31. | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                       | m3  | 1,1941     | 1 000,00 | 1 194,10          |
| 32. | 2681116002000      | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                         | шт. | 0,2310     | 2 000,00 | 462,00            |
| 33. | 2710603420375      | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                           | kg  | 0,4224     | 12,00    | 5,07              |
| 34. | 2710603420379      | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                           | kg  | 0,2904     | 12,00    | 3,48              |
| 35. | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                  | m3  | 18,8050    | 12,00    | 225,66            |
| 36. | 4100126202818      | Apa                                                                       | m3  | 14,4520    | 12,00    | 173,42            |
| 37. | capac greu         | Capac tip T                                                               | шт. | 30,0000    | 1 100,00 | 33 000,00         |
| 38. | scara              | Scara                                                                     | kg  | 291,0000   | 15,00    | 4 365,00          |
|     |                    | <b>Total materiale de construcții</b>                                     |     |            |          | <b>204 475,33</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |         |        |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 72,8826 | 150,00 | 10 932,39 |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 36,4413 | 80,00  | 2 915,31  |
| 3.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 1,7100  | 200,00 | 342,00    |
| 4.  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 2,0375  | 40,00  | 81,50     |
| 5.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,0030  | 250,00 | 0,75      |
| 6.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,6706  | 150,00 | 100,59    |
| 7.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 19,2670 | 300,00 | 5 780,10  |
| 8.  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 6,3612  | 300,00 | 1 908,36  |
| 9.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 7,0414  | 200,00 | 1 408,28  |
| 10. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,2708  | 200,00 | 54,16     |
| 11. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                         | h-ut | 0,7020  | 40,00  | 28,08     |
| 12. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 60,9178 | 30,00  | 1 827,54  |
| 13. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                               | h-ut | 19,4040 | 45,00  | 873,18    |
| 14. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 5,1600  | 35,00  | 180,59    |
| 15. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                    | h-ut | 29,1060 | 200,00 | 5 821,20  |

|     |               |                                     |      |         |        |                  |
|-----|---------------|-------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 16. | 3410540000006 | Autobasculanta                      | h-ut | 10,4187 | 120,00 | 1 250,24         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b> |      |         |        | <b>33 504,27</b> |

**Total:**

|                     |          |            |
|---------------------|----------|------------|
| Cheltuieli directe  | lei      | 280 904,04 |
| Asigurarea sociala  | 22,50 %  | 9 658,00   |
| Transport           | 4,00 %   | 8 179,01   |
| Total               | 100,00 + | 298 741,05 |
| Cheltuieli de regie | 5,00 %   | 14 937,05  |
| Total               | 100,00 + | 313 678,10 |
| Beneficiu de deviz  | 3,00 %   | 9 410,34   |
| Total               | 100,00 + | 323 088,44 |
| TVA                 | 20,00 %  | 64 617,69  |

**Total deviz:** **387 706,13**

Intocmit (Compania Termosistem SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria s.Avdarma)  
(funcția, semnătura)