

**Reabilitarea si extinderea  
SPF "Stoianobca" amplasat in  
extravilanul s. Stoianovca r-n  
Cantemir №789/166-SR-REAC**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 19**  
**Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 57 258 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. A1 Водопровод хоз-питьевой ,<br/>Канализация К1, Канализация К3</b><br><br><b>1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы</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 грунта экскаватором) | 100 m3 | 2,76                                  | 515,66<br>0,00                        | 1 423,21<br>0,00       |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка грунта вручную)                       | m3     | 7,96                                  | 61,80<br>61,80                        | 491,93<br>491,93       |
| 3      | 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. (Обратная засыпка механ.)                | 100 m3 | 2,14                                  | 237,74<br>0,00                        | 508,76<br>0,00         |
| 4      | TsD05B                      | Compactarea cu maiul mecanic de                                                                                                                                                                             | 100    | 2,14                                  | 594,65                                | 1 272,55               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5     | 6                  | 7                            |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------|------------------------------|
|    |         | 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.(Уплотнение мех.)                                                            | m3     |       | 264,60             | 566,24                       |
| 5  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную) | m3     | 53,48 | 9,30<br>9,30       | 497,36<br>497,36             |
| 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 лишнего грунта)                               | 100 m3 | 0,35  | 565,97<br>0,00     | 198,09<br>0,00               |
| 7  | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)                                                                                                                                                                 | t      | 44,85 | 13,06<br>0,00      | 585,94<br>0,00               |
| 8  | TsC50B  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с к=2)                                                                                                    | 100 m3 | 0,35  | 68,06<br>0,00      | 23,82<br>0,00                |
| 9  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 0,35  | 99,23<br>10,80     | 34,73<br>3,78                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                           | лей    |       |                    | 5 036,39                     |
|    |         | <b>Total Земляные работы под трубопроводы и колодцы<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                           |        |       |                    | <b>5 036,39<br/>1 559,31</b> |
|    |         | <b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>                                                                                                                                                                                                    |        |       |                    |                              |
| 10 | SF50C   | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм)                                                                      | set    | 1,00  | 1 723,70<br>465,00 | 1 723,70<br>465,00           |
| 11 | SD06C   | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din                                                                                                                                                                         | buc    | 1,00  | 71,92<br>18,90     | 71,92<br>18,90               |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5     | 6              | 7                  |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------------|--------------------|
|    |       | otel, avind diametrul de 1".<br>(Ventili cu mufa d25)                                                                                                                                                                             |     |       |                |                    |
| 12 | SD06C | Robinet de trecere cu mufa si<br>racord olandez, pentru teava din<br>otel, avind diametrul de 1".<br>(Ventili cu mufa d32)                                                                                                        | buc | 1,00  | 92,12<br>18,90 | 92,12<br>18,90     |
| 13 | SA32A | Compensator de dilatatie format<br>U, din teava din material plastic,<br>avind diametrul de 20 mm<br>(Муфта переходная сталь-<br>полипропилен PPRC-3 (PN10)<br>ф25x32)                                                            | buc | 1,00  | 12,65<br>10,50 | 12,65<br>10,50     |
| 14 | 0     | Муфта переходная сталь-<br>полипропилен PPRC-3 (PN10)<br>ф25x32                                                                                                                                                                   | buc | 1,00  | 33,65<br>0,00  | 33,65<br>0,00      |
| 15 | SA32C | Compensator de dilatatie format<br>U, din teava din material plastic,<br>avind diametrul de 32 mm<br>(Муфта переходная сталь-<br>полипропилен PPRC-3 (PN10)<br>ф32x40)                                                            | buc | 1,00  | 29,16<br>14,40 | 29,16<br>14,40     |
| 16 | 0     | Муфта переходная сталь-<br>полипропилен PPRC-3 (PN10)<br>ф32x40                                                                                                                                                                   | buc | 1,00  | 45,30<br>0,00  | 45,30<br>0,00      |
| 17 | SA17B | Teava din material plastic<br>imbinata prin sudura prin<br>polifuziune, in conducte de<br>distributie, la cladiri de locuit si<br>social culturale, avind diametrul<br>de 32 mm. (Трубопровод из<br>полипропиленовых труб 32x3,0) | m   | 35,00 | 53,50<br>4,80  | 1 872,59<br>168,00 |
| 18 | SA17C | Teava din material plastic<br>imbinata prin sudura prin<br>polifuziune, in conducte de<br>distributie, la cladiri de locuit si<br>social culturale, avind diametrul<br>de 40 mm (Трубопровод из<br>полипропиленовых труб 40x3,7)  | m   | 24,00 | 68,75<br>5,40  | 1 649,90<br>129,60 |
| 19 | SA17D | Teava din material plastic<br>imbinata prin sudura prin<br>polifuziune, in conducte de<br>distributie, la cladiri de locuit si<br>social culturale, avind diametrul<br>de 50 mm (Трубопровод из<br>полипропиленовых труб 50x4,6)  | m   | 70,00 | 112,80<br>6,00 | 7 896,08<br>420,00 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6              | 7                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------------|--------------------|
| 20 | SF01C  | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm<br>(Испытание на непроницаемость) | m    | 129,00 | 4,80<br>4,80   | 619,20<br>619,20   |
| 21 | SF02C  | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm<br>(Испытание на функционирование)                      | 10 m | 12,90  | 3,30<br>3,30   | 42,57<br>42,57     |
| 22 | SF05C  | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)                                                                                                  | m    | 129,00 | 1,50<br>1,50   | 193,50<br>193,50   |
| 23 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi φ32 )                                                                                                                     | m    | 35,00  | 15,20<br>4,80  | 532,00<br>168,00   |
| 24 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi φ40 )                                                                                                                     | m    | 24,00  | 16,50<br>4,80  | 396,00<br>115,20   |
| 25 | IzJ13A | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi φ50 )                                                                                                                     | m    | 70,00  | 19,80<br>4,80  | 1 386,00<br>336,00 |
| 26 | SA32D  | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm<br>Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ50x40                                                                                  | buc  | 4,00   | 20,16<br>16,80 | 80,63<br>67,20     |
| 27 | SA17C  | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ50x40                                                                                                                                                                                | buc  | 1,00   | 46,38<br>0,00  | 46,38<br>0,00      |
| 28 | SA32C  | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm<br>(Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) φ32x40)                                                                     | buc  | 1,00   | 17,20<br>14,40 | 17,20<br>14,40     |
| 29 | SA15B  | Муфта переходная                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,00   | 8,90           | 8,90               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                  | 7                             |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                                                                                                                      |     |       | 0,00               | 0,00                          |
| 30 | SA32C  | Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф40x32)                                     | buc | 1,00  | 17,20<br>14,40     | 17,20<br>14,40                |
| 31 | SA15B  | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                                                                                                     | buc | 1,00  | 7,60<br>0,00       | 7,60<br>0,00                  |
| 32 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. ( Tub de protectie din polietilena ф125) | m   | 12,00 | 127,48<br>9,00     | 1 529,78<br>108,00            |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                               | лей |       |                    | 18 304,03                     |
|    |        | <b>Total Арматура и трубопроводы Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                      |     |       |                    | <b>18 304,03<br/>2 923,77</b> |
|    |        | <b>1.3. Robinet pentru udare</b>                                                                                                                                                           |     |       |                    |                               |
| 33 | AcA04F | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm (Teava , диаметр 720x8 мм)                                                       | m   | 1,30  | 1 799,32<br>159,00 | 2 339,11<br>206,70            |
| 34 | SB26A  | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм                                                            | buc | 1,00  | 115,57<br>33,00    | 115,57<br>33,00               |
| 35 | SA32C  | Compensator de dilatatie format U, din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) ф40x32)                                                            | buc | 1,00  | 17,20<br>14,40     | 17,20<br>14,40                |
| 36 | SA17C  | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                                                                                                              | buc | 1,00  | 42,30<br>0,00      | 42,30<br>0,00                 |
| 37 | SA15B  | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25                                                                                                                                                | buc | 1,00  | 0,40<br>0,00       | 0,40<br>0,00                  |
| 38 | SD06C  | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)                                                                          | buc | 1,00  | 71,92<br>18,90     | 71,92<br>18,90                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6                | 7                          |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|----------------------------|
| 39 | SD06C  | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d15)                                                                                                       | buc | 1,00  | 52,53<br>18,90   | 52,53<br>18,90             |
| 40 | SA14C  | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d32x25)                                                      | buc | 1,00  | 6,00<br>0,00     | 6,00<br>0,00               |
| 41 | SA14C  | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d40x20)                                                      | buc | 1,00  | 10,00<br>0,00    | 10,00<br>0,00              |
| 42 | SA15B  | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d15x20) | buc | 1,00  | 14,20<br>0,00    | 14,20<br>0,00              |
| 43 | CA02B  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150 (Beton pentru astopare tevi)                        | m3  | 0,04  | 943,50<br>118,50 | 37,74<br>4,74              |
| 44 | 0      | .Furtun pt. hidrant de incendiu φ25, L=60)                                                                                                                                                                              | buc | 1,00  | 1 022,04<br>0,00 | 1 022,04<br>0,00           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                            | лей |       |                  | 3 729,01                   |
|    |        | <b>Total Robinet pentru udare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                  |     |       |                  | <b>3 729,01<br/>296,64</b> |
|    |        | <b>1.4. Канализация K1</b>                                                                                                                                                                                              |     |       |                  |                            |
| 45 | 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 SN4 SDR41                                                                  | m   | 41,00 | 100,30<br>9,00   | 4 112,15<br>369,00         |
| 46 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9                                                                                                                                                   | m   | 10,00 | 62,99<br>9,00    | 629,93<br>90,00            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                  | 4   | 5    | 6                       | 7                          |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------------------------|----------------------------|
|    |         | m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41                                                                                   |     |      |                         |                            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | лей |      |                         | 4 742,08                   |
|    |         | <b>Total Канализация K1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                   |     |      |                         | <b>4 742,08<br/>459,00</b> |
|    |         | <b>1.5. Канализация K3</b>                                                                                                                                         |     |      |                         |                            |
| 47 | 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 SN4 SDR41             | m   | 4,00 | <u>100,30</u><br>9,00   | <u>401,18</u><br>36,00     |
| 48 | AcA08A  | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41             | m   | 6,00 | <u>62,99</u><br>9,00    | <u>377,96</u><br>54,00     |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                       | лей |      |                         | 779,14                     |
|    |         | <b>Total Канализация K3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                   |     |      |                         | <b>779,14<br/>90,00</b>    |
|    |         | <b>1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев</b>                                                                                                            |     |      |                         |                            |
| 49 | AcE11A  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3  | 1,28 | <u>854,89</u><br>289,20 | <u>1 094,26</u><br>370,18  |
| 50 | AcE11A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.        | buc | 2,00 | <u>244,99</u><br>0,00   | <u>489,98</u><br>0,00      |
| 51 | 0       | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)                                                                                                                     | buc | 1,00 | <u>888,89</u><br>0,00   | <u>888,89</u><br>0,00      |
| 52 | 0       | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                   | buc | 1,00 | <u>809,17</u><br>0,00   | <u>809,17</u><br>0,00      |
| 53 | 0       | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                       | buc | 1,00 | <u>663,89</u><br>0,00   | <u>663,89</u><br>0,00      |
| 54 | 0       | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-                                                                                                                                 | buc | 1,00 | <u>514,51</u>           | <u>514,51</u>              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4   | 5    | 6                  | 7                    |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|--------------------|----------------------|
|    |         | 9a (0,31 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |      | 0,00               | 0,00                 |
| 55 | 0       | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 1,00 | 77,50<br>0,00      | 77,50<br>0,00        |
| 56 | CN20B   | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стрелянки)                                                                                                                                        | m2  | 0,92 | 44,47<br>33,00     | 40,91<br>30,36       |
| 57 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(щебень толщ.10см)                                                                                                 | m3  | 0,19 | 350,16<br>34,47    | 66,53<br>6,55        |
| 58 | DB16A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмостка - асф.бет. смесь)                                                                                                                                      | m2  | 1,90 | 74,39<br>2,40      | 141,34<br>4,56       |
| 59 | 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. (Колодец канализационный ф1,0м 3шт.)                                                                           | m3  | 2,53 | 1 182,09<br>416,10 | 2 990,70<br>1 052,73 |
| 60 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) КЦД-10  | buc | 3,00 | 378,33<br>0,00     | 1 134,99<br>0,00     |
| 61 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) КЦ-10-3 | buc | 3,00 | 176,76<br>0,00     | 530,28<br>0,00       |



| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5    | 6                                  | 7                                   |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 62 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) КЦП1-10-1    | buc | 3,00 | <div>289,17</div> <div>0,00</div>  | <div>867,51</div> <div>0,00</div>   |
| 63 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) -КЦО-1       | buc | 5,00 | <div>77,50</div> <div>0,00</div>   | <div>387,50</div> <div>0,00</div>   |
| 64 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) Люк тип "Л " | buc | 5,00 | <div>983,00</div> <div>0,00</div>  | <div>4 915,00</div> <div>0,00</div> |
| 65 | DA06A1  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(отмостка щебень толщ.10см)                                                                                             | m3  | 0,57 | <div>350,09</div> <div>34,49</div> | <div>199,55</div> <div>19,66</div>  |
| 66 | DB16A   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (асф.бет. смесь)                                                                                                                                                     | m2  | 5,70 | <div>74,39</div> <div>2,40</div>   | <div>424,02</div> <div>13,68</div>  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          | лей |      |                                    | 16 236,53                           |
|    |         | <b>Total Сборные железобетонные конструкции колодцев<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                         |     |      |                                    | <b>16 236,53<br/>1 497,72</b>       |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |      |                                    |                                     |

| 1 | 2 | 3                                                                        | 4   | 5 | 6 | 7                |
|---|---|--------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|------------------|
|   |   | Total                                                                    | лей |   |   | 48 827,18        |
|   |   | <b>Total A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация K1, Канализация K3</b> |     |   |   | <b>48 827,18</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b>                                                  |     |   |   | <b>6 826,44</b>  |

|  |  |                                         |        |        |
|--|--|-----------------------------------------|--------|--------|
|  |  | Total                                   | лей    | 48 826 |
|  |  | Asigurari sociale si medicale           | 22,5 % | 1 536  |
|  |  | Total                                   |        | 50 362 |
|  |  | Transportarea materialelor              | 5 %    | 1 844  |
|  |  | Total                                   |        | 52 206 |
|  |  | Cheltuieli de semifabricat si depozitie | 2 %    | 738    |
|  |  | Total                                   |        | 52 944 |
|  |  | Cheltuieli de regie                     | 5 %    | 2 647  |
|  |  | Total                                   |        | 55 591 |
|  |  | Beneficiu de deviz                      | 3 %    | 1 667  |
|  |  | 57 258                                  |        |        |
|  |  | Total deviz:<br>Inclusiv salariu        |        | 6 827  |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea  
SPF "Stoianobca" amplasat in  
extravilanul s. Stoianovca r-n  
Cantemir №789/166-SR-REAC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 19

### Retelele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

**Valoarea de deviz 57 258 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № | Simbol norme |  | Cantitate | Valoarea de deviz, lei |
|---|--------------|--|-----------|------------------------|
|---|--------------|--|-----------|------------------------|

| crt. | și Cod<br>resurse | Denumire lucrări și cheltuieli  | U.M. | conform<br>datelor din<br>proiect | Pe unitate<br>de măsură | Total |
|------|-------------------|---------------------------------|------|-----------------------------------|-------------------------|-------|
| 1    | 2                 | 3                               | 4    | 5                                 | 6                       | 7     |
|      |                   | Total borderou de resurse № 19: |      |                                   |                         |       |

**Manopera :**

|    |               |                           |       |         |       |              |
|----|---------------|---------------------------|-------|---------|-------|--------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist                  | h-om  | 0,1580  | 30,00 | 4,74         |
| 2. | 7129020012800 | Pavator                   | h-om. | 0,8740  | 30,00 | 26,21        |
| 3. | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om. | 0,6080  | 30,00 | 18,24        |
| 4. | 7134050013240 | Izolator - termic         | h-om  | 10,3200 | 30,00 | 309,60       |
| 5. | 7136020011620 | Instalator apa, canal     | h-om  | 72,9590 | 30,00 | 2 188,77     |
| 6. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om  | 61,9963 | 30,00 | 1 859,89     |
| 7. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor           | h-om. | 1,0120  | 30,00 | 30,36        |
| 8. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om  | 62,2972 | 30,00 | 1 868,91     |
| 9. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om  | 17,3240 | 30,00 | 519,72       |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |       |         |       | <b>6 827</b> |

**Materiale:**

|     |                      |                                                              |     |         |          |          |
|-----|----------------------|--------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 1.  | 1111000100013        | Mixtura asfaltica preparata la cald                          | t   | 0,4484  | 1 194,76 | 535,73   |
| 2.  | 125624               | Filtru                                                       | buc | 0,0000  | 156,70   | 0,00     |
| 3.  | 125625               | Contor de apa du15                                           | buc | 0,0000  | 365,00   | 0,00     |
| 4.  | 1411122201752        | Piatra sparta                                                | m3  | 0,3554  | 291,70   | 103,67   |
| 5.  | 1421102200525        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm            | m3  | 0,4076  | 187,00   | 76,22    |
| 6.  | 1421402200393        | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                          | m3  | 0,9964  | 214,20   | 213,43   |
| 7.  | 1711317306661        | Bumbac de sters                                              | kg  | 0,0460  | 5,00     | 0,23     |
| 8.  | 1752117307055        | Calafat alb                                                  | kg  | 0,0572  | 20,00    | 1,14     |
| 9.  | 2010102915572        | Cofraje din scindura 40 mm grosime                           | m2  | 0,4871  | 80,00    | 38,97    |
| 10. | 2112307324986        | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg  | 0,5039  | 14,95    | 7,53     |
| 11. | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                            | kg  | 2,8000  | 14,95    | 41,86    |
| 12. | 2320322600282        | Bitum pentru protectie conducte                              | kg  | 15,9120 | 9,07     | 144,32   |
| 13. | 2320322600294        | Bitum de protectie                                           | kg  | 0,4160  | 5,75     | 2,39     |
| 14. | 2411115904512        | Oxigen tehnic gazos S2031                                    | m3  | 1,3127  | 8,22     | 10,79    |
| 15. | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                     | kg  | 3,9515  | 14,35    | 56,70    |
| 16. | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                 | kg  | 0,0305  | 25,50    | 0,78     |
| 17. | 2430116104160        | Email alchidic                                               | kg  | 0,1564  | 39,70    | 6,21     |
| 18. | 2430226100700        | Grund alchidic                                               | kg  | 0,0957  | 33,30    | 3,19     |
| 19. | 24302261028853<br>2  | Tuburi Armflex d=32                                          | m   | 35,0000 | 10,40    | 364,00   |
| 20. | 24302261028854<br>0  | Tuburi Armflex d=40                                          | m   | 24,0000 | 11,70    | 280,80   |
| 21. | 24302261028855<br>0  | Tuburi Armflex d=50                                          | m   | 70,0000 | 15,00    | 1 050,00 |
| 22. | 2513736601700        | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate              | buc | 8,4370  | 14,35    | 121,06   |
| 23. | 25212167005001<br>25 | Tub de protectie din polietilena φ125                        | m   | 12,5424 | 111,70   | 1 400,99 |
| 24. | 25212167005051<br>10 | Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41                             | m   | 16,7232 | 50,00    | 836,16   |
| 25. | 25212167005051<br>60 | Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41                             | m   | 47,0340 | 85,69    | 4 030,34 |
| 26. | 25212167017208       | Teava din otel (Teava , диаметр 720x8 мм)                    | m   | 1,3393  | 1 330,00 | 1 781,27 |
| 27. | 2521216717050        | Teava din material plastic                                   | m   | 1,3000  | 9,20     | 11,96    |
| 28. | 25212167170503<br>2  | Teava din polipropilena d32x3,0                              | m   | 35,7000 | 46,67    | 1 666,12 |
| 29. | 25212167170504<br>0  | Teava din polipropilena d40x3,7                              | m   | 24,4800 | 60,83    | 1 489,12 |
| 30. | 25212167170505<br>0  | Teava din polipropilena d50x4,6                              | m   | 71,4000 | 103,33   | 7 377,76 |
| 31. | 25221473314025       | Furtun pt. hidrant de incendiu φ25, L=60                     | m   | 61,2000 | 16,70    | 1 022,04 |

|     |                          |                                                                                                                        |     |         |        |          |
|-----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 32. | 25231567194503<br>225x1  | Mufa de trecere din polipropilena d32x25                                                                               | buc | 1,0000  | 6,00   | 6,00     |
| 33. | 25231567194504<br>0x23   | Mufa din pp d40x20                                                                                                     | buc | 1,0000  | 10,00  | 10,00    |
| 34. | 25231567194525<br>32     | Муфта переходная сталь-полипропилен<br>PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                            | buc | 1,0000  | 33,65  | 33,65    |
| 35. | 25231567194532<br>40     | Муфта переходная сталь-полипропилен<br>PPRC-3 (PN10) ф32x40                                                            | buc | 1,0000  | 45,30  | 45,30    |
| 36. | 25231567194640<br>32     | Муфта переходная полипропиленовая<br>PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                              | buc | 1,0000  | 7,60   | 7,60     |
| 37. | 25231567194650<br>40     | Муфта переходная полипропиленовая<br>PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                              | buc | 1,0000  | 8,90   | 8,90     |
| 38. | 25231567194750<br>44     | Тройник полипропиленовый PPRC-3<br>(PN10) ф50x40                                                                       | buc | 1,0000  | 46,38  | 46,38    |
| 39. | 25231567194750<br>54     | Тройник полипропиленовый PPRC-3<br>(PN10) ф40x32                                                                       | buc | 1,0000  | 42,30  | 42,30    |
| 40. | 25231567194800<br>25     | Угольник полипропиленовый PPRC-3<br>(PN10) ф25                                                                         | buc | 0,1200  | 3,30   | 0,40     |
| 41. | 25231567195301<br>5x201x | Reductie otel-polipropilena d15x20                                                                                     | buc | 1,0000  | 14,20  | 14,20    |
| 42. | 26511221004022           | Ciment M-400                                                                                                           | kg  | 2,0382  | 1,70   | 3,46     |
| 43. | 26611264330911           | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                          | buc | 6,0000  | 77,50  | 465,00   |
| 44. | 26611264331010           | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10<br>(0,18 m3)                                                                      | buc | 3,0000  | 378,33 | 1 134,99 |
| 45. | 26611264331114           | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-<br>1(0,10 m3)                                                                   | buc | 3,0000  | 289,17 | 867,51   |
| 46. | 26611264331311<br>g      | Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-3<br>(0,16m3)                                                                         | buc | 3,0000  | 176,76 | 530,28   |
| 47. | 26611264331520           | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15<br>(0,38 m3)                                                                      | buc | 1,0000  | 888,89 | 888,89   |
| 48. | 26611264331521<br>1      | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-<br>1(0,27 m3)                                                                   | buc | 1,0000  | 809,17 | 809,17   |
| 49. | 26611264331522           | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31<br>m3)                                                                      | buc | 1,0000  | 514,51 | 514,51   |
| 50. | 26611264331529           | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40<br>m3)                                                                       | buc | 1,0000  | 663,89 | 663,89   |
| 51. | 26631021000011<br>1      | Beton clasa...(pt.informatie) M150 (Beton<br>pentru astupare tevi)                                                     | m3  | 0,0414  | 790,00 | 32,71    |
| 52. | 2663102100933            | Beton de ciment clasa C7,5/5<br>(BC7,5/B100)                                                                           | m3  | 0,2585  | 745,67 | 192,76   |
| 53. | 2663102100957            | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                         | m3  | 1,0446  | 837,00 | 874,33   |
| 54. | 2664102101126            | Var                                                                                                                    | kg  | 0,1429  | 2,60   | 0,37     |
| 55. | 2664102101196            | Mortar -ciment M 50                                                                                                    | m3  | 0,2092  | 690,56 | 144,47   |
| 56. | 2681126001472            | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                | buc | 0,1840  | 5,00   | 0,92     |
| 57. | 2722103306338            | Teava din otel zincata, sudata longitudinal,<br>pt. instalatii Dn =15 mm                                               | m   | 0,2034  | 11,60  | 2,36     |
| 58. | 2735725900310            | Electrozi pentru sudura                                                                                                | kg  | 4,2714  | 28,00  | 119,60   |
| 59. | 2811236305661            | Scara cu vanguri din otel                                                                                              | kg  | 35,2000 | 13,92  | 489,98   |
| 60. | 2873155901261            | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450<br>mm                                                                         | kg  | 2,5061  | 37,00  | 92,73    |
| 61. | 2874115800750            | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                           | kg  | 8,6445  | 12,50  | 108,06   |
| 62. | 2874145893787            | Cuie de constructii                                                                                                    | kg  | 0,1039  | 15,69  | 1,63     |
| 63. | 28751142038701<br>4      | Gura de scurgere din fonta emailata pt.<br>evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase<br>(Воронка водосточна ф100мм) | buc | 1,0400  | 76,00  | 79,04    |
| 64. | 28752742000013           | Capacul cu rama din fonta*. Люк тип "Л"                                                                                | buc | 5,0000  | 983,00 | 4 915,00 |
| 65. | 2875274204140            | Bratari si suportii                                                                                                    | kg  | 10,1700 | 12,92  | 131,40   |
| 66. | 2875274423119            | Flanse din otel d=15 mm                                                                                                | buc | 8,1360  | 57,10  | 464,57   |
| 67. | 29131242016001           | Robinet cu ventil de inchidere d15                                                                                     | buc | 1,0170  | 33,30  | 33,87    |

|     |                      |                                        |     |        |       |               |
|-----|----------------------|----------------------------------------|-----|--------|-------|---------------|
|     | 5                    |                                        |     |        |       |               |
| 68. | 2913124201700        | Robinet cu ventil de inchidere d25     | buc | 2,0340 | 62,50 | 127,12        |
| 69. | 29131242017001       | Ventil cu mufa d25                     | buc | 2,0200 | 52,50 | 106,04        |
| 70. | 29131242017002       | Ventil cu mufa d32                     | buc | 1,0100 | 72,50 | 73,22         |
| 71. | 29131242017003       | Ventil cu mufa d15                     | buc | 1,0100 | 33,30 | 33,63         |
| 72. | 29131242025531<br>5  | Robinet de golire Кран трехходовой ф15 | buc | 1,0170 | 16,70 | 16,98         |
| 73. | 29131245043971<br>51 | Supapa de ars d=15 mm                  | buc | 1,0170 | 56,70 | 57,66         |
| 74. | 3220137315778        | Decapant                               | kg  | 0,7160 | 14,50 | 10,40         |
|     |                      | <b>Total materiale de construcții</b>  |     |        |       | <b>36 876</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                   |      |         |        |              |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------|
| 1.  | 2940600002994 | Aparat de sudura                                                  | h-ut | 4,4873  | 75,50  | 338,79       |
| 2.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1710  | 208,39 | 35,62        |
| 3.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc       | h-ut | 6,4455  | 251,54 | 1 621,30     |
| 4.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                               | h-ut | 2,3326  | 218,11 | 508,76       |
| 5.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                             | h-ut | 0,2380  | 218,11 | 51,91        |
| 6.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                             | h-ut | 0,0160  | 18,26  | 0,29         |
| 7.  | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                        | h-ut | 0,0990  | 74,57  | 7,39         |
| 8.  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)             | h-ut | 20,1802 | 35,00  | 706,31       |
| 9.  | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                    | h-ut | 0,3770  | 98,49  | 37,13        |
| 10. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                   | h-ut | 7,1497  | 171,90 | 1 229,03     |
| 11. | 3410540000006 | Autobasculanta                                                    | h-ut | 3,4086  | 171,90 | 585,94       |
| 12. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                     | h-ut | 0,0175  | 126,18 | 2,21         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                               |      |         |        | <b>5 123</b> |

|                                         |        |        |
|-----------------------------------------|--------|--------|
| Total                                   | лей    | 48 826 |
| Asigurari sociale si medicale           | 22,5 % | 1 536  |
| Total                                   |        | 50 362 |
| Transportarea materialelor              | 5 %    | 1 844  |
| Total                                   |        | 52 206 |
| Cheltuieli de semifabricat si depozitie | 2 %    | 738    |
| Total                                   |        | 52 944 |
| Cheltuieli de regie                     | 5 %    | 2 647  |
| Total                                   |        | 55 591 |
| Beneficiu de deviz                      | 3 %    | 1 667  |

**Total deviz:**

**57 258**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF Investitor  
 "Stoianobca" amplasat in extravilanul s.  
 Stoianovca r-n Cantemir №789/166-SR-REAC

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. A1 Водопровод хоз-питьевой , Канализация K1, Канализация K3</b>                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Земляные работы под трубопроводы и колодцы</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 грунта экскаватором)                            | 100 m3 |                                        |                      | 515,66<br>0,00         |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,0500                                 | 251,54               | 515,66                 |
| 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 грунта вручную)                                                  | m3     |                                        |                      | 61,80<br>61,80         |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,0600                                 | 30,00                | 61,80                  |
| 3      | 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. (Обратная засыпка механ.)                                           | 100 m3 |                                        |                      | 237,74<br>0,00         |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,0900                                 | 218,11               | 237,74                 |
| 4      | 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. (Уплотнение мех.)                           | 100 m3 |                                        |                      | 594,65<br>264,60       |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 8,8200                                 | 30,00                | 264,60                 |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 9,4300                                 | 35,00                | 330,05                 |
| 5      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную) | m3     |                                        |                      | 9,30<br>9,30           |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,3100                                 | 30,00                | 9,30                   |
| 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 лишнего грунта)                               | 100 m3 |                                        |                      | 565,97<br>0,00         |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,2500                                 | 251,54               | 565,97                 |
| 7      | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Вывоз)                                                                                                                                                                 | t      |                                        |                      | 13,06<br>0,00          |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0760                                 | 171,90               | 13,06                  |
| 8      | TsC50B                      | Repararea si intretinerea drumurilor naturale                                                                                                                                                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 68,06                  |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                 | 4      | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|
|    |                      | la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1 км,с κ=2)                                                                            |        |         |        | 0,00     |
|    | 1411122201752        | Piatra sparta                                                                                                                                                     | m3     | 0,0120  | 291,70 | 7,00     |
|    | 2952260003554        | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                             | h-ut   | 0,1400  | 218,11 | 61,06    |
| 9  | TsC51B               | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.                                                                                                 | 100 m3 |         |        | 99,23    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 10,80    |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                              | h-om   | 0,3600  | 30,00  | 10,80    |
|    | 1411122201752        | Piatra sparta                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040  | 291,70 | 1,17     |
|    | 2952260003554        | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4000  | 218,11 | 87,26    |
|    |                      | <b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>                                                                                                                               |        |         |        |          |
| 10 | SF50C                | Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды контурный, диаметр трубопровода 15мм) | set    |         |        | 1 723,70 |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 465,00   |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om   | 12,4000 | 30,00  | 372,00   |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                | h-om   | 3,1000  | 30,00  | 93,00    |
|    | 125624               | Filtru                                                                                                                                                            | buc    | 0,0000  | 156,70 | 0,00     |
|    | 125625               | Contor de apa du15                                                                                                                                                | buc    | 0,0000  | 365,00 | 0,00     |
|    | 291312420160015      | Robinet cu ventil de inchidere d15                                                                                                                                | buc    | 1,00002 | 33,30  | 33,87    |
|    | 291312450439715<br>1 | Supapa de ars d=15 mm                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 56,70  | 57,66    |
|    | 2913124201700        | Robinet cu ventil de inchidere d25                                                                                                                                | buc    | 2,0000  | 62,50  | 127,12   |
|    | 291312420255315      | Robinet de golire Кран трехходовой ф15                                                                                                                            | buc    | 1,0000  | 16,70  | 16,98    |
|    | 2875274423119        | Flanse din otel d=15 mm                                                                                                                                           | buc    | 8,0000  | 57,10  | 464,57   |
|    | 2722103306338        | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm                                                                                             | m      | 0,2000  | 11,60  | 2,36     |
|    | 2874115800750        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                      | kg     | 8,5000  | 12,50  | 108,06   |
|    | 2875274204140        | Bratari si suport                                                                                                                                                 | kg     | 10,0000 | 12,92  | 131,40   |
|    | 2735725900310        | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                           | kg     | 4,2000  | 28,00  | 119,60   |
|    | 2430116103218        | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                      | kg     | 0,0300  | 25,50  | 0,78     |
|    | 2940600002994        | Aparat de sudura                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,6000  | 75,50  | 196,30   |
| 11 | SD06C                | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)                                                 | buc    |         |        | 71,92    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 18,90    |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om   | 0,6300  | 30,00  | 18,90    |
|    | 29131242017001       | Ventil cu mufa d25                                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 52,50  | 53,02    |
| 12 | SD06C                | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d32)                                                 | buc    |         |        | 92,12    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 18,90    |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om   | 0,6300  | 30,00  | 18,90    |
|    | 29131242017002       | Ventil cu mufa d32                                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 72,50  | 73,22    |
| 13 | SA32A                | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 20 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32)             | buc    |         |        | 12,65    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 10,50    |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om   | 0,3500  | 30,00  | 10,50    |
|    | 3220137315778        | Decapant                                                                                                                                                          | kg     | 0,0060  | 14,50  | 0,09     |
|    | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                 | kg     | 0,0200  | 14,95  | 0,30     |
|    | 2940600002994        | Aparat de sudura                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0233  | 75,50  | 1,76     |
| 14 | 0                    | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                                                                          | buc    |         |        | 33,65    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 0,00     |
|    | 252315671945253<br>2 | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф25x32                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 33,65  | 33,65    |
| 15 | SA32C                | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40)             | buc    |         |        | 29,16    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 14,40    |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                             | h-om   | 0,4800  | 30,00  | 14,40    |
|    | 2521216717050        | Teava din material plastic                                                                                                                                        | m      | 1,3000  | 9,20   | 11,96    |
|    | 3220137315778        | Decapant                                                                                                                                                          | kg     | 0,0060  | 14,50  | 0,09     |
|    | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                 | kg     | 0,0200  | 14,95  | 0,30     |
|    | 2940600002994        | Aparat de sudura                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0319  | 75,50  | 2,41     |
| 16 | 0                    | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40                                                                                                          | buc    |         |        | 45,30    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 0,00     |
|    | 252315671945324<br>0 | Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 45,30  | 45,30    |
| 17 | SA17B                | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social                                      | m      |         |        | 53,50    |
|    |                      |                                                                                                                                                                   |        |         |        | 4,80     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------------|
|    |                 | culturale, avind diametrul de 32 mm.<br>(Трубопровод из полипропиленовых труб 32x3,0)                                                                                                                                     |      |        |        |                |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1600 | 30,00  | 4,80           |
|    | 252121671705032 | Teava din polipropilena d32x3,0                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0200 | 46,67  | 47,60          |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 14,95  | 0,30           |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0106 | 75,50  | 0,80           |
| 18 | SA17C           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm<br>(Трубопровод из полипропиленовых труб 40x3,7)         | m    |        |        | 68,75<br>5,40  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1800 | 30,00  | 5,40           |
|    | 252121671705040 | Teava din polipropilena d40x3,7                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0200 | 60,83  | 62,05          |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 14,95  | 0,30           |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0070 | 14,50  | 0,10           |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0119 | 75,50  | 0,90           |
| 19 | SA17D           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm<br>(Трубопровод из полипропиленовых труб 50x4,6)         | m    |        |        | 112,80<br>6,00 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2000 | 30,00  | 6,00           |
|    | 252121671705050 | Teava din polipropilena d50x4,6                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0200 | 103,33 | 105,40         |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200 | 14,95  | 0,30           |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0070 | 14,50  | 0,10           |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0133 | 75,50  | 1,00           |
| 20 | SF01C           | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm (Испытание на непроницаемость) | m    |        |        | 4,80<br>4,80   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1600 | 30,00  | 4,80           |
| 21 | SF02C           | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm (Испытание на функционирование)                      | 10 m |        |        | 3,30<br>3,30   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1100 | 30,00  | 3,30           |
| 22 | SF05C           | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm (Промывка)                                                                                               | m    |        |        | 1,50<br>1,50   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500 | 30,00  | 1,50           |
| 23 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi φ32 )                                                                                                                  | m    |        |        | 15,20<br>4,80  |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 30,00  | 2,40           |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 30,00  | 2,40           |
|    | 243022610288532 | Tuburi Armflex d=32                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0000 | 10,40  | 10,40          |
| 24 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi φ40 )                                                                                                                  | m    |        |        | 16,50<br>4,80  |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 30,00  | 2,40           |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 30,00  | 2,40           |
|    | 243022610288540 | Tuburi Armflex d=40                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0000 | 11,70  | 11,70          |
| 25 | IzJ13A          | Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur (Tuburi Armflex din polimeri spumat pentru tevi φ50 )                                                                                                                  | m    |        |        | 19,80<br>4,80  |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0800 | 30,00  | 2,40           |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 30,00  | 2,40           |
|    | 243022610288550 | Tuburi Armflex d=50                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0000 | 15,00  | 15,00          |
| 26 | SA32D           | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm<br>Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) φ50x40                                                                               | buc  |        |        | 20,16<br>16,80 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5600 | 30,00  | 16,80          |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0070 | 14,50  | 0,10           |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0300 | 14,95  | 0,45           |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0372 | 75,50  | 2,81           |
| 27 | SA17C           | Тройник полипропиленовый PPRC-3                                                                                                                                                                                           | buc  |        |        | 46,38          |



| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                      | (PN10) ф50x40                                                                                                                                                                              |      |         |          | 0,00               |
|    | 252315671947504<br>4 | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 46,38    | 46,38              |
| 28 | SA32C                | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф32x40)                                      | buc  |         |          | 17,20<br>14,40     |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4800  | 30,00    | 14,40              |
|    | 3220137315778        | Decapant                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060  | 14,50    | 0,09               |
|    | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200  | 14,95    | 0,30               |
|    | 2940600002994        | Aparat de sudura                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0319  | 75,50    | 2,41               |
| 29 | SA15B                | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                                                                                                     | buc  |         |          | 8,90<br>0,00       |
|    | 252315671946504<br>0 | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф50x40                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 8,90     | 8,90               |
| 30 | SA32C                | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 32 mm (Муфта переходная сталь-полипропилен PPRC-3 (PN10) ф40x32)                                      | buc  |         |          | 17,20<br>14,40     |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4800  | 30,00    | 14,40              |
|    | 3220137315778        | Decapant                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060  | 14,50    | 0,09               |
|    | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200  | 14,95    | 0,30               |
|    | 2940600002994        | Aparat de sudura                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0319  | 75,50    | 2,41               |
| 31 | SA15B                | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                                                                                                     | buc  |         |          | 7,60<br>0,00       |
|    | 252315671946403<br>2 | Муфта переходная полипропиленовая PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 7,60     | 7,60               |
| 32 | AcA08A               | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. ( Tub de protectie din polietilena ф125) | m    |         |          | 127,48<br>9,00     |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3000  | 30,00    | 9,00               |
|    | 252121670050012<br>5 | Tub de protectie din polietilena ф125                                                                                                                                                      | m    | 1,0400  | 111,70   | 116,75             |
|    | 2513736601700        | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                            | buc  | 0,1150  | 14,35    | 1,66               |
|    | 2952270003306        | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010  | 74,57    | 0,07               |
|    |                      | <b>1.3. Robinet pentru udare</b>                                                                                                                                                           |      |         |          |                    |
| 33 | AcA04F               | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm (Teava , диаметр 720x8 мм)                                                       | m    |         |          | 1 799,32<br>159,00 |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 5,3000  | 30,00    | 159,00             |
|    | 25212167017208       | Teava din otel (Teava , диаметр 720x8 мм)                                                                                                                                                  | m    | 1,0100  | 1 330,00 | 1 370,21           |
|    | 2411115904512        | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                  | m3   | 0,9900  | 8,22     | 8,30               |
|    | 2413547308164        | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                    | kg   | 2,9800  | 14,35    | 43,62              |
|    | 2873155901261        | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                | kg   | 1,8900  | 37,00    | 71,33              |
|    | 2320322600282        | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                            | kg   | 12,0000 | 9,07     | 111,02             |
|    | 2112307324986        | Hirtie, sulf tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                 | kg   | 0,3800  | 14,95    | 5,79               |
|    | 3110500003004        | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2900  | 98,49    | 28,56              |
|    | 2952270003306        | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200  | 74,57    | 1,49               |
| 34 | SB26A                | Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, Воронка водосточная ф100мм                                                            | buc  |         |          | 115,57<br>33,00    |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                      | h-om | 1,1000  | 30,00    | 33,00              |
|    | 287511420387014      | Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase (Воронка водосточна ф100мм)                                                                           | buc  | 1,0000  | 76,00    | 79,04              |
|    | 1752117307055        | Calafat alb                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0550  | 20,00    | 1,14               |
|    | 2320322600294        | Bitum de protectie                                                                                                                                                                         | kg   | 0,4000  | 5,75     | 2,39               |
| 35 | SA32C                | Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 40 mm (Teu din polietilena (PN10) ф40x32)                                                             | buc  |         |          | 17,20<br>14,40     |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4800  | 30,00    | 14,40              |
|    | 3220137315778        | Decapant                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0060  | 14,50    | 0,09               |
|    | 2112307325046        | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0200  | 14,95    | 0,30               |
|    | 2940600002994        | Aparat de sudura                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0319  | 75,50    | 2,41               |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 36 | SA17C                | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                                                                                                                                           | buc  |         |        | 42,30<br>0,00    |
|    | 2523156719475054     | Тройник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф40x32                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 42,30  | 42,30            |
| 37 | SA15B                | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25                                                                                                                                                                             | buc  |         |        | 0,40<br>0,00     |
|    | 2523156719480025     | Угольник полипропиленовый PPRC-3 (PN10) ф25                                                                                                                                                                             | buc  | 0,1200  | 3,30   | 0,40             |
| 38 | SD06C                | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d25)                                                                                                       | buc  |         |        | 71,92<br>18,90   |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6300  | 30,00  | 18,90            |
|    | 29131242017001       | Ventil cu mufa d25                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 52,50  | 53,02            |
| 39 | SD06C                | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Ventili cu mufa d15)                                                                                                       | buc  |         |        | 52,53<br>18,90   |
|    | 7136020011620        | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,6300  | 30,00  | 18,90            |
|    | 29131242017003       | Ventil cu mufa d15                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 33,30  | 33,63            |
| 40 | SA14C                | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d32x25)                                                      | buc  |         |        | 6,00<br>0,00     |
|    | 25231567194503225x1  | Mufa de trecere din polipropilena d32x25                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 6,00   | 6,00             |
| 41 | SA14C                | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm. (Mufa de trecere din polipropilena d40x20)                                                      | buc  |         |        | 10,00<br>0,00    |
|    | 252315671945040x23   | Mufa din pp d40x20                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 10,00  | 10,00            |
| 42 | SA15B                | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm. (Reductie otel-polipropilena d15x20) | buc  |         |        | 14,20<br>0,00    |
|    | 252315671953015x201x | Reductie otel-polipropilena d15x20                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 14,20  | 14,20            |
| 43 | CA02B                | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa M 150 (Beton pentru astopare tevi)                       | m3   |         |        | 943,50<br>118,50 |
|    | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,9500  | 30,00  | 118,50           |
|    | 266310210000111      | Beton clasa...(pt.informatie) M150 (Beton pentru astupare tevi)                                                                                                                                                         | m3   | 1,0250  | 790,00 | 817,75           |
|    | 2952270003000        | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,4000  | 18,26  | 7,25             |
| 44 | 0                    | .Furtun pt. hidrant de incendiu ф25, L=60)                                                                                                                                                                              | buc  |         |        | 1 022,04<br>0,00 |
|    | 25221473314025       | Furtun pt. hidrant de incendiu ф25, L=60                                                                                                                                                                                | m    | 60,0000 | 16,70  | 1 022,04         |
|    |                      | <b>1.4. Канализация K1</b>                                                                                                                                                                                              |      |         |        |                  |
| 45 | 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 SN4 SDR41                                                                  | m    |         |        | 100,30<br>9,00   |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3000  | 30,00  | 9,00             |
|    | 2521216700505160     | Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0400  | 85,69  | 89,56            |
|    | 2513736601700        | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1150  | 14,35  | 1,66             |
|    | 2952270003306        | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010  | 74,57  | 0,07             |
| 46 | Aca08A               | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41                                                                  | m    |         |        | 62,99<br>9,00    |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3000  | 30,00  | 9,00             |
|    | 2521216700505110     | Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0400  | 50,00  | 52,26            |
|    | 2513736601700        | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                                                         | buc  | 0,1150  | 14,35  | 1,66             |
|    | 2952270003306        | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0010  | 74,57  | 0,07             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                  | 4     | 5       | 6      | 7                |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------|------------------|
|    |                  | <b>1.5. Канализация К3</b>                                                                                                                                         |       |         |        |                  |
| 47 | 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 SN4 SDR41             | m     |         |        | 100,30<br>9,00   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om  | 0,3000  | 30,00  | 9,00             |
|    | 2521216700505160 | Teava din PVC d=160mm SN4 SDR 41                                                                                                                                   | m     | 1,0400  | 85,69  | 89,56            |
|    | 2513736601700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                    | buc   | 0,1150  | 14,35  | 1,66             |
|    | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0010  | 74,57  | 0,07             |
| 48 | AcA08A           | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm SN4 SDR41             | m     |         |        | 62,99<br>9,00    |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om  | 0,3000  | 30,00  | 9,00             |
|    | 2521216700505110 | Teava din PVC d=110mm SN4 SDR 41                                                                                                                                   | m     | 1,0400  | 50,00  | 52,26            |
|    | 2513736601700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                    | buc   | 0,1150  | 14,35  | 1,66             |
|    | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0010  | 74,57  | 0,07             |
|    |                  | <b>1.6. Сборные железобетонные конструкции колодцев</b>                                                                                                            |       |         |        |                  |
| 49 | AcE11A           | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3    |         |        | 854,89<br>289,20 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                          | h-om  | 6,7500  | 30,00  | 202,50           |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                 | h-om  | 2,8900  | 30,00  | 86,70            |
|    | 2663102100933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                          | m3    | 0,1990  | 745,67 | 150,59           |
|    | 2010102915572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                 | m2    | 0,1200  | 80,00  | 9,74             |
|    | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                | m3    | 0,0100  | 690,56 | 7,02             |
|    | 1411122201752    | Piatra sparta                                                                                                                                                      | m3    | 0,2660  | 291,70 | 78,76            |
|    | 2664102101126    | Var                                                                                                                                                                | kg    | 0,1100  | 2,60   | 0,29             |
|    | 2874145893787    | Cuie de constructii                                                                                                                                                | kg    | 0,0800  | 15,69  | 1,27             |
|    | 3410520001373    | Automacara 5 tf                                                                                                                                                    | h-ut  | 1,8500  | 171,90 | 318,02           |
| 50 | AcE11A1          | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.        | buc   |         |        | 244,99<br>0,00   |
|    | 2811236305661    | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                          | kg    | 17,6000 | 13,92  | 244,99           |
| 51 | 0                | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)                                                                                                                     | buc   |         |        | 888,89<br>0,00   |
|    | 26611264331520   | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)                                                                                                                     | buc   | 1,0000  | 888,89 | 888,89           |
| 52 | 0                | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                   | buc   |         |        | 809,17<br>0,00   |
|    | 266112643315211  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                   | buc   | 1,0000  | 809,17 | 809,17           |
| 53 | 0                | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                       | buc   |         |        | 663,89<br>0,00   |
|    | 26611264331529   | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                      | buc   | 1,0000  | 663,89 | 663,89           |
| 54 | 0                | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                     | buc   |         |        | 514,51<br>0,00   |
|    | 26611264331522   | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                     | buc   | 1,0000  | 514,51 | 514,51           |
| 55 | 0                | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                      | buc   |         |        | 77,50<br>0,00    |
|    | 26611264330911   | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                      | buc   | 1,0000  | 77,50  | 77,50            |
| 56 | CN20B            | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремьянки)                         | m2    |         |        | 44,47<br>33,00   |
|    | 7141020013300    | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                    | h-om. | 1,1000  | 30,00  | 33,00            |
|    | 2430226100700    | Grund alchidic                                                                                                                                                     | kg    | 0,1040  | 33,30  | 3,47             |
|    | 2430116104160    | Email alchidic                                                                                                                                                     | kg    | 0,1700  | 39,70  | 6,75             |
|    | 2681126001472    | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6                                                                                                                            | buc   | 0,2000  | 5,00   | 1,00             |
|    | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                    | kg    | 0,0500  | 5,00   | 0,25             |
| 57 | DA06A1           | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,                                                                          | m3    |         |        | 350,16           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(щебень толщ.10см)                                                                                                                                                                                                |       |        |          | 34,47              |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om. | 1,1500 | 30,00    | 34,47              |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 1,3110 | 214,20   | 280,84             |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,1530 | 208,39   | 31,89              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0230 | 126,18   | 2,95               |
| 58 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (отмостка - асф.бет. смесь)                                                                                                                                           | m2    |        |          | 74,39<br>2,40      |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om. | 0,0800 | 30,00    | 2,40               |
|    | 1111000100013   | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                                   | t     | 0,0590 | 1 194,76 | 70,49              |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0072 | 208,39   | 1,50               |
| 59 | AcE13A          | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana. (Колодец канализационный ф1,0м 3шт.)                                                                                | m3    |        |          | 1 182,09<br>416,10 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 9,7100 | 30,00    | 291,30             |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 4,1600 | 30,00    | 124,80             |
|    | 2663102100957   | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                        | m3    | 0,4100 | 837,00   | 345,58             |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                    | m2    | 0,1300 | 80,00    | 10,47              |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 0,0770 | 690,56   | 53,55              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0,1600 | 187,00   | 30,13              |
|    | 26511221004022  | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,8000 | 1,70     | 1,37               |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 1,8900 | 171,90   | 324,89             |
| 60 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) КЦД-10       | buc   |        |          | 378,33<br>0,00     |
|    | 26611264331010  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 1,0000 | 378,33   | 378,33             |
| 61 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) КЦ-10-3      | buc   |        |          | 176,76<br>0,00     |
|    | 26611264331311g | Inel prefabricat pt.camine КЦ-10-3 (0,16m3)                                                                                                                                                                                                                                           | buc   | 1,0000 | 176,76   | 176,76             |
| 62 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) КЦП1-10-1    | buc   |        |          | 289,17<br>0,00     |
|    | 26611264331114  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                                                                                                      | buc   | 1,0000 | 289,17   | 289,17             |
| 63 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) -КЦО-1       | buc   |        |          | 77,50<br>0,00      |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 1,0000 | 77,50    | 77,50              |
| 64 | AcE13A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . (Сборные ж/бетонные конструкции колодцев ф1,0м) Люк тип "Л " | buc   |        |          | 983,00<br>0,00     |
|    | 28752742000013  | Saracul cu rama din fonta*. Люк тип "Л"                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 1,0000 | 983,00   | 983,00             |
| 65 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu                                                                                                                                                    | m3    |        |          | 350,09<br>34,49    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                      | 4     | 5      | 6        | 7             |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|---------------|
|    |               | asternere manuala cu balast(отмостка<br>щебенъ толщ.10см)                                                                              |       |        |          |               |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                | h-om. | 1,1500 | 30,00    | 34,49         |
|    | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                    | m3    | 1,3110 | 214,20   | 280,82        |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R<br>8-14 de 14tf                                                                    | h-ut  | 0,1530 | 208,39   | 31,88         |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                          | h-ut  | 0,0230 | 126,18   | 2,89          |
| 66 | DB16A         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate<br>marunte, executata la cald, in grosime de 2,5<br>cm cu astenere manuala (асф.бет. смесь) | m2    |        |          | 74,39<br>2,40 |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                             | h-om. | 0,0800 | 30,00    | 2,40          |
|    | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                    | t     | 0,0590 | 1 194,76 | 70,49         |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R<br>8-14 de 14tf                                                                    | h-ut  | 0,0072 | 208,39   | 1,50          |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.