

**DEVIZ LOCAL № 2-1**  
**Retele exterioare de apeduct L=469m**

**Valoarea de deviz 150 000 Lei**

Intocmit in preiouri curente

| № crt. | Simbol normei Cod resurse | Lucrurile si cheltuieli                                                                                                                                                                                    | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |          |
|--------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
|        |                           |                                                                                                                                                                                                            |        |                                       | Pe unitate de mrsurr   | Total    |
| 1      | 2                         | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                     | 6                      | 7        |
|        |                           | <b>1. Retele exterioare de apeduct A1</b><br><b>1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                            |        |                                       |                        |          |
| 1      | TsC03B1                   | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                  | 100 m3 | 4,430                                 | 369,02                 | 1 634,76 |
| 2      | TsA20B                    | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     | 13,290                                | 75,60                  | 1 004,74 |
| 3      | TsC03A1                   | 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. I                                   | 100 m3 | 0,372                                 | 315,00                 | 117,18   |
| 4      | TsI50C                    | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km                                                                                                                                               | t      | 63,190                                | 7,60                   | 480,20   |
| 5      | TsC51B                    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,372                                 | 117,88                 | 43,85    |
| 6      | TsD01B                    | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     | 160,880                               | 11,38                  | 1 830,34 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7                             |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-------------------------------|
| 7  | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                   | m3     | 160,880 | 28,80    | 4 633,34                      |
| 8  | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                         | 100 m3 | 2,954   | 283,41   | 837,20                        |
| 9  | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                               | 100 m3 | 2,954   | 583,44   | 1 723,48                      |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 12 305,09                     |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                  |        |         |          | <b>12 305,09<br/>8 224,40</b> |
|    |         | <b>1.2. Fitinguri si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |         |          |                               |
| 10 | AcB01A  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч39р ф100mm)<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040 | buc    | 3,000   | 1 923,39 | 5 770,16                      |
| 11 | AcB01A  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч39р ф80mm)<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040  | buc    | 2,000   | 1 278,59 | 2 557,17                      |
| 12 | AcB01A  | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч39р ф50mm)                                                              | buc    | 1,000   | 914,59   | 914,59                        |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6      | 7        |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|----------|
|    |        | Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040                                                                                                                                                                                                                |     |       |        |          |
| 13 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка к тройнику Dn100)<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020                                                             | buc | 2,000 | 883,24 | 1 766,48 |
| 14 | AcA53C | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Втулка под фланец PE100 SDR17 ф110)                                                  | buc | 2,000 | 218,68 | 437,36   |
| 15 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец PE100 SDR17 ф90)                                                | buc | 3,000 | 172,24 | 516,71   |
| 16 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Втулка под фланец PE100 SDR17 ф63)                                | buc | 1,000 | 114,17 | 114,17   |
| 17 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф110)<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030 | buc | 3,000 | 355,26 | 1 065,78 |
| 18 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф90)<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030  | buc | 2,000 | 320,44 | 640,88   |
| 19 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si                                                                                                                                                                                                         | buc | 1,000 | 280,49 | 280,49   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5       | 6      | 7                           |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|-----------------------------|
|    |        | armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф63)<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030                                                                                                |     |         |        |                             |
| 20 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm (Фланец стальной приварной ф100мм)<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050                                                                           | buc | 4,000   | 317,91 | 1 271,65                    |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Lei |         |        | 15 335,44                   |
|    |        | <b>Total Fitinguri si armaturi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |        | <b>15 335,44<br/>684,10</b> |
|    |        | <b>1.3. Tevi si piese fasonate</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |         |        |                             |
| 21 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Трубы PE80 SDR13,6 PN10 ф110x8.1)<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020 | m   | 281,000 | 98,79  | 27 759,98                   |
| 22 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Tevi PE80 SDR13.6 PN10 ф63x4,7)                                                                                                                                              | m   | 188,000 | 36,84  | 6 925,41                    |
| 23 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                | m   | 281,000 | 6,98   | 1 961,80                    |
| 24 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                 | m   | 188,000 | 4,24   | 797,68                      |
| 25 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                                                                     | m   | 469,000 | 0,25   | 117,47                      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6      | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 26 | Pret de piata | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 469,000 | 0,80   | 375,20   |
| 27 | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Заглушка полиэтиленовая PE80 SDR17.6 ф63мм)                                                                        | buc | 1,000   | 147,02 | 147,02   |
| 28 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Тройник переходной полиэтиленовый D110x90)                                                                                            | buc | 1,000   | 755,24 | 755,24   |
| 29 | AcA53C        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод PE100 ф110 - 30*)                                                                                                               | buc | 3,000   | 373,56 | 1 120,68 |
| 30 | CA03A         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Опоры бетонные на фасонных частях)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                                        | m3  | 0,300   | 674,97 | 202,49   |
| 31 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Футляр из полиэт. трубы ф225мм для трубы ф110 L=14м)<br>Materiale marunte (lichid de curature, cirpe)=1,015 | m   | 14,000  | 107,13 | 1 499,85 |
| 32 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200                                                                                                                 | m   | 25,000  | 107,13 | 2 678,37 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6        | 7                             |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------------------|
|    |                  | mm (Футляр из полиэти. трубы<br>ф225мм для трубы ф110 L=25м)<br>Materiale marunte (lichid de curature, cirpe)=1,015                                                                                                      |     |        |          |                               |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei |        |          | 44 341,19                     |
|    |                  | <b>Total Tevi si piese fasonate<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |     |        |          | <b>44 341,19<br/>3 443,60</b> |
|    |                  | <b>1.4. Camine</b>                                                                                                                                                                                                       |     |        |          |                               |
| 33 | AcE11A           | Executarea caminelor de vane din<br>elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru alimentare cu<br>apa circulare (inelare) cu<br>diametrul 1,5 m, in teren fara apa<br>subterana<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,015 | m3  | 3,900  | 910,18   | 3 549,72                      |
| 34 | AcE11A1          | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,5 m (KЦД-15)                                                                                                    | buc | 3,000  | 900,00   | 2 700,00                      |
| 35 | AcE11A1          | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,5 m (KЦ15-6)                                                                                                    | buc | 3,000  | 500,00   | 1 500,00                      |
| 36 | AcE11A1          | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,5 m (KЦ15-9a)                                                                                                   | buc | 3,000  | 695,00   | 2 085,00                      |
| 37 | AcE11A1          | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>1,5 m (KЦП2-15-1)                                                                                                 | buc | 3,000  | 945,00   | 2 835,00                      |
| 38 | AcE11A1          | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>0,7 m (KЦО-1)                                                                                                     | buc | 3,000  | 80,00    | 240,00                        |
| 39 | AcE11A1          | Elemente din beton armat<br>prefabricat, ale caminelor de vane,<br>circulare (inelare) cu diametrul<br>0,7 m (KЦ7-3)                                                                                                     | buc | 3,000  | 155,00   | 465,00                        |
| 40 | Pret de<br>piata | Сарас cu rama tip "T"                                                                                                                                                                                                    | buc | 3,000  | 1 210,00 | 3 630,00                      |
| 41 | Pret de<br>piata | Стоимость стремянок                                                                                                                                                                                                      | kg  | 39,250 | 10,50    | 412,13                        |
| 42 | IzD04A           | Vopsirea confectiilor si<br>constructiilor metalice cu vopsea                                                                                                                                                            | t   | 0,039  | 335,13   | 13,07                         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6      | 7                             |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------------------|
|    |         | de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок)                                                                                          |        |        |        |                               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |        | 17 429,92                     |
|    |         | <b>Total Camine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |        |        |        | <b>17 429,92<br/>1 385,25</b> |
|    |         | <b>1.5. Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta<br/>S=328,3 m2</b>                                                                                                                                       |        |        |        |                               |
| 43 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги) | 100 m3 | 0,590  | 468,00 | 276,12                        |
| 44 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)                                                                                                                                                | m3     | 32,830 | 180,01 | 5 909,57                      |
| 45 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)<br>Коэффициент к материалам=0,500                                                                         | m3     | 59,090 | 181,92 | 10 749,75                     |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |        | 16 935,44                     |
|    |         | <b>Total Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta<br/>S=328,3 m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                 |        |        |        | <b>16 935,44<br/>3 231,28</b> |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |        | 106 347,08                    |
|    |         | <i>Asigurarea medicala si sociala</i>                                                                                                                                                                                  | 22,5 % |        |        | 3 817,94                      |
|    |         | <i>Transport si depozitare</i>                                                                                                                                                                                         | 4 %    |        |        | 3 120,76                      |
|    |         | <i>Total cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                        |        |        |        | 113 285,78                    |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                             | 2 %    |        |        | 2 265,72                      |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                              | 0,5 %  |        |        | 577,76                        |
|    |         | <i>Total fara TVA</i>                                                                                                                                                                                                  |        |        |        | 116 129,26                    |
|    |         | <b>Total Retele exterioare de apeduct</b>                                                                                                                                                                              |        |        |        | <b>116 129,26</b>             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                              | 4      | 5     | 6        | 7                        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|--------------------------|
|    |               | <b>A1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                 |        |       |          | <b>16 968,63</b>         |
|    |               | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                  |        |       |          |                          |
| 46 | AcB06B        | Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm<br>Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010 | buc    | 2,000 | 166,80   | 333,59                   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | Lei    |       |          | 333,59                   |
|    |               | <i>Asigurarea medicala si sociala</i>                                                                                                                                          | 22,5 % |       |          | 44,92                    |
|    |               | <i>Transport si depozitare</i>                                                                                                                                                 | 4 %    |       |          | 5,36                     |
|    |               | <i>Total cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                |        |       |          | 383,87                   |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                     | 11 %   |       |          | 21,96                    |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                      | 6 %    |       |          | 24,35                    |
|    |               | <i>Total fara TVA</i>                                                                                                                                                          |        |       |          | 430,18                   |
|    |               | <b>Total Montarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                          |        |       |          | <b>430,18<br/>199,65</b> |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                               |        |       |          |                          |
| 47 | Pret de piata | Hidrant de incediu subteran Dn=100mm H=1000mm                                                                                                                                  | buc    | 2,000 | 4 200,00 | 8 400,00                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | Lei    |       |          | 8 400,00                 |
|    |               | <i>Depozitare</i>                                                                                                                                                              | 0,5 %  |       |          | 42,00                    |
|    |               | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                       |        |       |          | <b>8 442,00</b>          |

|  |  |                                  |      |         |         |
|--|--|----------------------------------|------|---------|---------|
|  |  | Total                            | Lei  | 125 000 |         |
|  |  | TVA                              | 20 % | 25 000  |         |
|  |  | Total deviz:<br>Inclusiv salariu |      |         | 150 000 |

Intocmit

Orizont S.A.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele )

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)



# Alimentarea cu apa s. Peticeni, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1 Rețele exterioare de apeduct L=469m

Valoarea de deviz 150 000 Lei

Intocmit in preiouri curente

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

### Manopera :

|    |               |                           |      |         |       |           |
|----|---------------|---------------------------|------|---------|-------|-----------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist                  | h-om | 1,065   | 36,70 | 39,09     |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 119,176 | 36,70 | 4 373,78  |
| 3. | 7136080025000 | Montator conducte         | h-om | 8,691   | 36,70 | 318,96    |
| 4. | 7141020013400 | Vopsitor industrial       | h-om | 0,149   | 36,70 | 5,47      |
| 5. | 7212030022700 | Sudor                     | h-om | 11,800  | 36,70 | 433,06    |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 312,144 | 36,70 | 11 455,68 |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 3,504   | 36,70 | 128,59    |
| 8. | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 11,271  | 36,70 | 413,65    |
|    |               | Total manopera            |      |         |       | 17 167    |

### Materiale:

|     |                   |                                                                            |     |         |          |           |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1411122201752     | Piatra sparta                                                              | m3  | 35,031  | 190,00   | 6 655,89  |
| 2.  | 1421102200290     | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                      | m3  | 0,219   | 190,00   | 41,61     |
| 3.  | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                          | m3  | 36,492  | 100,00   | 3 649,20  |
| 4.  | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                    | m3  | 1,174   | 150,00   | 176,10    |
| 5.  | 2010102906951     | Bara de lemn                                                               | m3  | 0,016   | 2 850,00 | 45,60     |
| 6.  | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                         | m2  | 0,475   | 75,00    | 35,63     |
| 7.  | 2320166200676     | White spirit                                                               | kg  | 0,014   | 21,00    | 0,29      |
| 8.  | 2430116103218     | Vopsea de ulei orice culoare                                               | kg  | 0,203   | 36,00    | 7,31      |
| 9.  | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                        | m   | 672,040 | 0,80     | 537,63    |
| 10. | 2513736601000-110 | Garnituri cauciuc cu insertii ϕ110                                         | buc | 3,121   | 19,60    | 61,17     |
| 11. | 2513736601000-65  | Garnituri cauciuc cu insertii ϕ65                                          | buc | 1,040   | 12,92    | 13,44     |
| 12. | 2513736601000-80  | Garnituri cauciuc cu insertii ϕ80                                          | buc | 2,081   | 16,67    | 34,69     |
| 13. | 2513736621815     | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg  | 0,275   | 45,00    | 12,38     |
| 14. | 2521216701001-110 | Teava PE80 SDR13,6 PN10 ϕ110x8.1                                           | m   | 290,919 | 89,00    | 25 891,79 |
| 15. | 2521216701001-225 | Teava din polietilena Футляр d225                                          | m   | 40,179  | 96,83    | 3 890,53  |
| 16. | 25212167100011-63 | Teava PE80 SDR13.6 PN10 ϕ63x4,7                                            | m   | 188,564 | 30,50    | 5 751,20  |

|     |                   |                                                          |     |        |          |               |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|---------------|
| 17. | 2523156713811-022 | Втулка под фланец PE100 SDR17 ф63                        | buc | 1,010  | 48,33    | 48,81         |
| 18. | 2523156713811-06  | Отвод PE100 ф110 - 30*                                   | buc | 3,030  | 262,10   | 794,16        |
| 19. | 2523156713811-08  | Тройник переходной полиэтиленовый D110x90                | buc | 1,010  | 640,00   | 646,40        |
| 20. | 2523156713811-1   | Втулка под фланец PE100 SDR17 ф110                       | buc | 2,020  | 108,75   | 219,68        |
| 21. | 2523156713811-2   | Втулка под фланец PE100 SDR17 ф90                        | buc | 3,030  | 86,67    | 262,61        |
| 22. | 2523156713811-3   | Заглушка полиэтиленовая PE80 SDR17.6 ф63мм               | buc | 1,010  | 80,85    | 81,66         |
| 23. | 2651122100397     | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                       | kg  | 56,333 | 1,35     | 76,05         |
| 24. | 26611264330911    | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                            | buc | 3,000  | 80,00    | 240,00        |
| 25. | 26611264330913    | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)             | buc | 3,000  | 155,00   | 465,00        |
| 26. | 26611264331520    | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)           | buc | 3,000  | 900,00   | 2 700,00      |
| 27. | 26611264331521-6  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)           | buc | 3,000  | 500,00   | 1 500,00      |
| 28. | 26611264331522    | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)           | buc | 3,000  | 695,00   | 2 085,00      |
| 29. | 26611264331523-2  | Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)         | buc | 3,000  | 945,00   | 2 835,00      |
| 30. | 2663102100001     | Beton clasa B7,5 (pt.informatie)                         | m3  | 0,312  | 0,00     | 0,00          |
| 31. | 2663102100933     | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                | m3  | 0,788  | 750,00   | 591,00        |
| 32. | 2664102101126     | Var                                                      | kg  | 0,435  | 4,00     | 1,74          |
| 33. | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                      | m3  | 0,040  | 705,00   | 28,20         |
| 34. | 2811236305661     | Scara cu vanguri din otel                                | kg  | 39,250 | 10,50    | 412,13        |
| 35. | 2874115800001     | Suruburi hexagonale cu piulite                           | buc | 49,440 | 14,20    | 702,05        |
| 36. | 2874115821760     | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                      | buc | 16,160 | 5,45     | 88,07         |
| 37. | 2874115840558     | Piulita hexag. M16                                       | buc | 16,160 | 1,20     | 19,39         |
| 38. | 2874117300000-100 | Задвижка 30ч39р ф100mm                                   | buc | 3,120  | 1 830,00 | 5 709,60      |
| 39. | 2874117300000-50  | Задвижка 30ч39р ф50mm                                    | buc | 1,040  | 860,00   | 894,40        |
| 40. | 2874117300000-80  | Задвижка 30ч39р ф80mm                                    | buc | 2,080  | 1 210,00 | 2 516,80      |
| 41. | 2874145893787     | Cuie de constructii                                      | kg  | 0,317  | 16,00    | 5,07          |
| 42. | 2875274110150-02  | Пожарная подставка к тройнику Dn100                      | buc | 2,040  | 811,67   | 1 655,81      |
| 43. | 2875274200001-01  | Saracul cu rama din fonta tip T                          | buc | 3,000  | 1 210,00 | 3 630,00      |
| 44. | 2875274400100-100 | Фланец стальной приварной ф100мм                         | buc | 4,200  | 245,00   | 1 029,00      |
| 45. | 2875274428200-110 | Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф110          | buc | 3,090  | 190,85   | 589,73        |
| 46. | 2875274428200-63  | Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф63           | buc | 1,030  | 125,00   | 128,75        |
| 47. | 2875274428200-90  | Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф90           | buc | 2,060  | 160,00   | 329,60        |
| 48. | 2875277324200-1   | Hidrant de incendiu subteran Dn=100mm H=1000mm           | buc | 2,000  | 4 200,00 | 8 400,00      |
| 49. | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 16,088 | 12,75    | 205,12        |
| 50. | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,082  | 12,75    | 1,05          |
| 51. | 4100116202820     | Apa potabila                                             | m3  | 60,950 | 12,75    | 777,11        |
| 52. | 4100126202818     | Apa                                                      | m3  | 6,238  | 12,75    | 79,54         |
|     |                   | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |        |          | <b>86 554</b> |

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

|    |               |                                       |      |        |       |          |
|----|---------------|---------------------------------------|------|--------|-------|----------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - | h-ut | 38,607 | 60,00 | 2 316,42 |
|----|---------------|---------------------------------------|------|--------|-------|----------|

|     |                |                                                                                    |      |        |        |               |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
|     |                | 200 kg                                                                             |      |        |        |               |
| 2.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                  | h-ut | 0,938  | 50,00  | 46,90         |
| 3.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 19,303 | 50,00  | 965,15        |
| 4.  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 3,720  | 35,00  | 130,21        |
| 5.  | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                          | h-ut | 10,080 | 30,00  | 302,40        |
| 6.  | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                      | h-ut | 7,520  | 10,00  | 75,20         |
| 7.  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 11,267 | 180,00 | 2 028,06      |
| 8.  | 2952260003540  | Buldozer                                                                           | h-ut | 0,005  | 260,00 | 1,30          |
| 9.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 3,220  | 260,00 | 837,20        |
| 10. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,149  | 260,00 | 38,74         |
| 11. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 0,180  | 10,00  | 1,80          |
| 12. | 2952270003700  | Centrala de beton                                                                  | h-ut | 0,017  | 15,00  | 0,26          |
| 13. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 30,692 | 25,00  | 767,30        |
| 14. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 9,600  | 10,00  | 96,00         |
| 15. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                   | h-ut | 2,080  | 70,00  | 145,60        |
| 16. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                     | h-ut | 10,080 | 30,00  | 302,40        |
| 17. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                           | h-ut | 7,520  | 75,00  | 564,00        |
| 18. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                    | h-ut | 7,215  | 175,00 | 1 262,63      |
| 19. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 0,075  | 175,00 | 13,13         |
| 20. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                    | h-ut | 4,802  | 100,00 | 480,20        |
| 21. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 19,690 | 50,00  | 984,50        |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                |      |        |        | <b>11 359</b> |

|       |      |         |
|-------|------|---------|
| Total | Lei  | 125 000 |
| TVA   | 20 % | 25 000  |

**Total deviz:**

**150 000**

Intocmit

Orizont S.A.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa s. Peticeni, r-nul  
Calarasi

Investitor

## Catalog de preiouri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme ei Cod<br>resurse | Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse                                                                                                                                                                     | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de mrsurr | Valoare, lei            |          |
|------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|----------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                                            |        |                                              | Pe unitate de<br>mrsurr | Total    |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                            | 6                       | 7        |
|            |                                | <b>1. Rețele exterioare de apeduct A1</b>                                                                                                                                                                  |        |                                              |                         |          |
|            |                                | <b>1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                         |        |                                              |                         |          |
| 1          | TsC03B1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                  | 100 m3 |                                              |                         | 369,02   |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 2,0500                                       | 180,00                  | 369,02   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 1 634,76 |
| 2          | TsA20B                         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                  | m3     |                                              |                         | 75,60    |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2,0600                                       | 36,70                   | 75,60    |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 1 004,74 |
| 3          | TsC03A1                        | 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. I                                   | 100 m3 |                                              |                         | 315,00   |
|            | 2952260003501                  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                | h-ut   | 1,7500                                       | 180,00                  | 315,00   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 117,18   |
| 4          | TsI50C                         | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km                                                                                                                                               | t      |                                              |                         | 7,60     |
|            | 3410540000001                  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0760                                       | 100,00                  | 7,60     |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 480,20   |
| 5          | TsC51B                         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                           | 100 m3 |                                              |                         | 117,88   |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600                                       | 36,70                   | 13,23    |
|            | 1411122201752                  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0040                                       | 190,00                  | 0,51     |
|            | 2952260003554                  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000                                       | 260,00                  | 104,14   |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 43,85    |
| 6          | TsD01B                         | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3     |                                              |                         | 11,38    |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                       | 36,70                   | 11,38    |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 1 830,34 |
| 7          | TsD04B                         | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                    | m3     |                                              |                         | 28,80    |
|            | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7500                                       | 36,70                   | 27,52    |
|            | 4100116202806                  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                       | 12,75                   | 1,27     |
|            |                                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                               | Lei    |                                              |                         | 4 633,34 |
| 8          | TsD02A1                        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu                                                               | 100 m3 |                                              |                         | 283,41   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7        |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------|
|    |                   | grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |          |          |
|    | 2952260003553     | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900  | 260,00   | 283,41   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 837,20   |
| 9  | TsD05A            | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                               | 100 m3 |         |          | 583,44   |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200  | 36,70    | 323,69   |
|    | 2952270004021     | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 10,3900 | 25,00    | 259,75   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 1 723,48 |
|    |                   | <b>1.2. Fitinguri si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |         |          |          |
| 10 | AcB01A            | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч39р ф100mm)<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040 | buc    |         |          | 1 923,39 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5500  | 36,70    | 20,19    |
|    | 2874117300000-100 | Задвижка 30ч39р ф100mm                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 830,00 | 1 903,20 |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 5 770,16 |
| 11 | AcB01A            | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч39р ф80mm)<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040  | buc    |         |          | 1 278,59 |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5500  | 36,70    | 20,19    |
|    | 2874117300000-80  | Задвижка 30ч39р ф80mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 210,00 | 1 258,40 |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 2 557,17 |
| 12 | AcB01A            | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч39р ф50mm)<br>Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,040  | buc    |         |          | 914,59   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5500  | 36,70    | 20,19    |
|    | 2874117300000-50  | Задвижка 30ч39р ф50mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 860,00   | 894,40   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 914,59   |
| 13 | AcA25A            | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка к тройнику Dn100)<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020                                                | buc    |         |          | 883,24   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 1,0500  | 36,70    | 38,54    |
|    | 2875274110150-02  | Пожарная подставка к тройнику Dn100                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 811,67   | 827,91   |
|    | 3110320003006     | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,2400  | 70,00    | 16,80    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |          | 1 766,48 |
| 14 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. (Втулка под фланец PE100 SDR17 ф110)                                     | buc    |         |          | 218,68   |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,2000  | 36,70    | 44,04    |
|    | 2523156713811-1   | Втулка под фланец PE100 SDR17 ф110                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 1,0100  | 108,75   | 109,84   |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 1,0800  | 30,00    | 32,40    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0800  | 30,00    | 32,40    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7        |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |        | 437,36   |
| 15 | AcA53B            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец PE100 SDR17 ф90)                                                | buc  |        |        | 172,24   |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0000 | 36,70  | 36,70    |
|    | 2523156713811-2   | Втулка под фланец PE100 SDR17 ф90                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 86,67  | 87,54    |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 30,00  | 24,00    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 30,00  | 24,00    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |        | 516,71   |
| 16 | AcA53A            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Втулка под фланец PE100 SDR17 ф63)                                | buc  |        |        | 114,17   |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8000 | 36,70  | 29,36    |
|    | 2523156713811-022 | Втулка под фланец PE100 SDR17 ф63                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 48,33  | 48,81    |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,6000 | 30,00  | 18,00    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 30,00  | 18,00    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |        | 114,17   |
| 17 | AcA23A            | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф110)<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030 | buc  |        |        | 355,26   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 36,70  | 21,29    |
|    | 2875274428200-110 | Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф110                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 190,85 | 196,58   |
|    | 2513736601000-110 | Garnituri cauciuc cu insertii ф110                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 19,60  | 20,39    |
|    | 2874115800001     | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 14,20  | 117,01   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |        | 1 065,78 |
| 18 | AcA23A            | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф90)<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030  | buc  |        |        | 320,44   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 36,70  | 21,29    |
|    | 2875274428200-90  | Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф90                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 160,00 | 164,80   |
|    | 2513736601000-80  | Garnituri cauciuc cu insertii ф80                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 16,67  | 17,35    |
|    | 2874115800001     | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 14,20  | 117,01   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |        | 640,88   |
| 19 | AcA23A            | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф63)<br>Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030  | buc  |        |        | 280,49   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 36,70  | 21,29    |
|    | 2875274428200-63  | Фланец свободный под полиэтиленовую втулку ф63                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 125,00 | 128,75   |
|    | 2513736601000-65  | Garnituri cauciuc cu insertii ф65                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 12,92  | 13,44    |
|    | 2874115800001     | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 14,20  | 117,01   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |        | 280,49   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 20 | AcA31A            | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm (Фланец стальной приварной ф100мм)<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,050                                                                            | buc  |        |        | 317,91    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,8900 | 36,70  | 32,66     |
|    | 2875274400100-100 | Фланец стальной приварной ф100мм                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 245,00 | 257,25    |
|    | 3110320003006     | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000 | 70,00  | 28,00     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 1 271,65  |
|    |                   | <b>1.3. Tevi si piese fasonate</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |        |           |
| 21 | AcA10A            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Трубы PE80 SDR13,6 PN10 ф110x8.1)<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,020 | m    |        |        | 98,79     |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1470 | 36,70  | 5,39      |
|    | 2521216701001-110 | Teava PE80 SDR13,6 PN10 ф110x8.1                                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0150 | 89,00  | 92,14     |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0036 | 150,00 | 0,55      |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0300 | 10,00  | 0,30      |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0115 | 35,00  | 0,40      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 27 759,98 |
| 22 | AcA52A            | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Tevi PE80 SDR13.6 PN10 ф63x4,7)                                                                                                                                               | m    |        |        | 36,84     |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0360 | 36,70  | 1,32      |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0180 | 36,70  | 0,66      |
|    | 25212167100011-63 | Teava PE80 SDR13.6 PN10 ф63x4,7                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0030 | 30,50  | 30,59     |
|    | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0800 | 0,80   | 0,86      |
|    | 3410440005604     | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0400 | 75,00  | 3,00      |
|    | 2952160007253     | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0400 | 10,00  | 0,40      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 6 925,41  |
| 23 | AcF11D            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                 | m    |        |        | 6,98      |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0700 | 36,70  | 2,57      |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 12,75  | 1,91      |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0500 | 50,00  | 2,50      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 1 961,80  |
| 24 | AcF11C            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                                                  | m    |        |        | 4,24      |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0400 | 36,70  | 1,47      |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1000 | 12,75  | 1,28      |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0300 | 50,00  | 1,50      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 797,68    |
| 25 | AcF12A            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                                                                      | m    |        |        | 0,25      |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0041 | 36,70  | 0,15      |
|    | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0020 | 50,00  | 0,10      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 117,47    |
| 26 | Pret de piata     | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |        | 0,80      |
|    | 25132066215001    | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0000 | 0,80   | 0,80      |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 375,20    |
| 27 | AcA53A            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din                                                                                                                                                                    | buc  |        |        | 147,02    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5        | 6      | 7        |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|----------|
|    |                   | polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Заглушка полиэтиленовая PE80 SDR17.6 ф63мм)                                                                                                                                                                                                       |      |          |        |          |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8000   | 36,70  | 29,36    |
|    | 2523156713811-3   | Заглушка полиэтиленовая PE80 SDR17.6 ф63мм                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100   | 80,85  | 81,66    |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6000   | 30,00  | 18,00    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000   | 30,00  | 18,00    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei  |          |        | 147,02   |
| 28 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Тройник переходной полиэтиленовый D110x90)                                                                                       | buc  |          |        | 755,24   |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,2000   | 36,70  | 44,04    |
|    | 2523156713811-08  | Тройник переходной полиэтиленовый D110x90                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0100   | 640,00 | 646,40   |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,0800   | 30,00  | 32,40    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0800   | 30,00  | 32,40    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei  |          |        | 755,24   |
| 29 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод PE100 ф110 - 30*)                                                                                                          | buc  |          |        | 373,56   |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,2000   | 36,70  | 44,04    |
|    | 2523156713811-06  | Отвод PE100 ф110 - 30*                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100   | 262,10 | 264,72   |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,0800   | 30,00  | 32,40    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,0800   | 30,00  | 32,40    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei  |          |        | 1 120,68 |
| 30 | CA03A             | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Опоры бетонные на фасонных частях) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015                                      | m3   |          |        | 674,97   |
|    | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,5500   | 36,70  | 130,30   |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,4000   | 36,70  | 14,67    |
|    | 2663102100001     | Beton clasa B7,5 (pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0250   | 0,00   | 0,00     |
|    | 2651122100397     | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 185,0000 | 1,35   | 253,50   |
|    | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,7800   | 100,00 | 79,33    |
|    | 1421102200290     | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,7200   | 190,00 | 138,70   |
|    | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2700   | 12,75  | 3,50     |
|    | 2952270003700     | Centrala de beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0570   | 15,00  | 0,87     |
|    | 2952260003540     | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0180   | 260,00 | 4,33     |
|    | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,6000   | 10,00  | 6,00     |
|    | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2500   | 175,00 | 43,77    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei  |          |        | 202,49   |
| 31 | AcA10B            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Футляр из полиэт. трубы ф225мм для трубы ф110 L=14м) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,015 | m    |          |        | 107,13   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1660   | 36,70  | 6,09     |
|    | 2521216701001-225 | Teava din polietilena Футляр d225                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150   | 96,83  | 99,76    |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0036   | 150,00 | 0,55     |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0300   | 10,00  | 0,30     |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0125   | 35,00  | 0,44     |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei  |          |        | 1 499,85 |
| 32 | AcA10B            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura                                                                                                                                                                                  | m    |          |        | 107,13   |



| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                   | cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Футляр из полиэт. трубы ф225мм для трубы ф110 L=25м)<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,015                       |      |        |          |          |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1660 | 36,70    | 6,09     |
|    | 2521216701001-225 | Teava din polietilena Футляр d225                                                                                                                                                                         | m    | 1,0150 | 96,83    | 99,76    |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0036 | 150,00   | 0,55     |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0300 | 10,00    | 0,30     |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0125 | 35,00    | 0,44     |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 2 678,37 |
|    |                   | <b>1.4. Camine</b>                                                                                                                                                                                        |      |        |          |          |
| 33 | 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<br>Material marunt (scoabe, apa)=1,015 | m3   |        |          | 910,18   |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 6,7500 | 36,70    | 247,73   |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,8900 | 36,70    | 106,06   |
|    | 2663102100933     | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1990 | 750,00   | 151,54   |
|    | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                        | m2   | 0,1200 | 75,00    | 9,14     |
|    | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0100 | 705,00   | 7,23     |
|    | 1411122201752     | Piatra sparta                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2660 | 190,00   | 51,30    |
|    | 2664102101126     | Var                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1100 | 4,00     | 0,45     |
|    | 2874145893787     | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 16,00    | 1,30     |
|    | 2010102906951     | Bara de lemn                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0040 | 2 850,00 | 11,69    |
|    | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,8500 | 175,00   | 323,75   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 3 549,72 |
| 34 | AcE11A1           | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII-I-15)                                                                                            | buc  |        |          | 900,00   |
|    | 26611264331520    | Placi prefabricate pt. camine KII-I-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 900,00   | 900,00   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 2 700,00 |
| 35 | AcE11A1           | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII-15-6)                                                                                            | buc  |        |          | 500,00   |
|    | 26611264331521-6  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 500,00   | 500,00   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 1 500,00 |
| 36 | AcE11A1           | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII-15-9a)                                                                                           | buc  |        |          | 695,00   |
|    | 26611264331522    | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 695,00   | 695,00   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 2 085,00 |
| 37 | AcE11A1           | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII-15-1)                                                                                            | buc  |        |          | 945,00   |
|    | 26611264331523-2  | Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 945,00   | 945,00   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 2 835,00 |
| 38 | AcE11A1           | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII-O-1)                                                                                             | buc  |        |          | 80,00    |
|    | 26611264330911    | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 80,00    | 80,00    |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 240,00   |
| 39 | AcE11A1           | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII-7-3)                                                                                             | buc  |        |          | 155,00   |
|    | 26611264330913    | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 155,00   | 155,00   |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 465,00   |
| 40 | Pret de piata     | Capac cu rama tip "T"                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 210,00 |
|    | 2875274200001-01  | Capacul cu rama din fonta tip T                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 210,00 | 1 210,00 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 3 630,00  |
| 41 | Pret de piata   | Стоимость стремянок                                                                                                                                                                                                    | kg     |        |          | 10,50     |
|    | 2811236305661   | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,0000 | 10,50    | 10,50     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 412,13    |
| 42 | IzD04A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок)                               | t      |        |          | 335,13    |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 3,8200 | 36,70    | 140,26    |
|    | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                           | kg     | 5,2000 | 36,00    | 187,44    |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,3600 | 21,00    | 7,44      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 13,07     |
|    |                 | <b>1.5. Demontarea si restabilirea drumului din piatra sparta S=328,3 m2</b>                                                                                                                                           |        |        |          |           |
| 43 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги) | 100 m3 |        |          | 468,00    |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,6000 | 180,00   | 468,00    |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 276,12    |
| 44 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)                                                                                                                                                | m3     |        |          | 180,01    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9000 | 36,70    | 33,03     |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                      | m3     | 1,1000 | 100,00   | 110,00    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000 | 12,75    | 1,28      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100 | 50,00    | 10,50     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 60,00    | 25,20     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 5 909,57  |
| 45 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) Коэффициент к материалам=0,500                                                                            | m3     |        |          | 181,92    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900 | 36,70    | 36,33     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                          | m3     | 1,1500 | 190,00   | 109,25    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000 | 12,75    | 0,64      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                     | h-ut   | 0,2100 | 50,00    | 10,50     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 60,00    | 25,20     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 10 749,75 |
|    |                 | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                          |        |        |          |           |
| 46 | AcB06B          | Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm<br>Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,010                                         | buc    |        |          | 166,80    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                              | h-om   | 2,7200 | 36,70    | 99,83     |
|    | 2513736621815   | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                                                             | kg     | 0,1360 | 45,00    | 6,19      |
|    | 2874115821760   | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                                    | buc    | 8,0000 | 5,45     | 44,04     |
|    | 2874115840558   | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                     | buc    | 8,0000 | 1,20     | 9,70      |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0700 | 100,00   | 7,05      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                           | Lei    |        |          | 333,59    |
|    |                 | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |           |
| 47 | Pret de piata   | Hidrant de incediu subteran Dn=100mm H=1000mm                                                                                                                                                                          | buc    |        |          | 4 200,00  |
|    | 2875277324200-1 | Hidrant de incediu subteran Dn=100mm H=1000mm                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 4 200,00 | 4 200,00  |

|   |   |       |     |   |   |          |
|---|---|-------|-----|---|---|----------|
| 1 | 2 | 3     | 4   | 5 | 6 | 7        |
|   |   | Total | Lei |   |   | 8 400,00 |

APROBAT:

Intocmit  
Orizont S.A.

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.