

Investitor
Obiect

**Sistemul de canalizare menajera-fecalioida din str.
Tineretii, Fintinitei si Feroviarilor din or. Vatra,
mun. Chisinau. Obiect № 07/07-2017**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-3-1 (и)
Retea exterioara de canalizare (marca CE) (безнапорная)
(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie generale | | | | |
| | | 1.1. Lucrari de terasamente pentru conducte | | | | |
| 1 | TsC03 B1 | 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 | | | 515,657 0,000 |
| | 29522600 03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 251,54 | 515,657 |
| 2 | TsA20 B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 108,294 108,294 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 52,57 | 108,294 |
| 3 | AcF03 A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | | 78,193 32,068 |
| | 93120400 19600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 52,57 | 32,068 |
| | 14211022 005252 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 45,00 | 46,125 |
| 4 | TsC54 C | Strat de fundatie din pietris | m3 | | | 296,294 52,044 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 52,57 | 52,044 |
| | 14211022 00068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,1500 | 185,00 | 212,750 |
| | 25922700 04021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 75,00 | 31,500 |
| 5 | TsD02 A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi | 100 m3 | | | 237,738 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|--------|---------|----------|---------------------------------------|
| | | cu grosimea de 15-20 cm | | | | |
| | 29522600 03553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 218,11 | 237,738 |
| 6 | TsD05 A | 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 | | | <div>939,632</div> <div>463,667</div> |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 52,57 | 463,667 |
| | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 45,81 | 475,966 |
| 7 | TsD01 B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | | | <div>16,297</div> <div>16,297</div> |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 52,57 | 16,297 |
| 8 | TsD04 C | 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 20 cm grosime pamint necoeziv | m3 | | | <div>38,902</div> <div>38,902</div> |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7400 | 52,57 | 38,902 |
| 9 | TsF02 A | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Укрепление откосов досками - 30% с материалами (всего 4440 м2)) | m2 | | | <div>51,134</div> <div>36,273</div> |
| | 71240100 107001 | Dulgher | h-om | 0,6900 | 52,57 | 36,273 |
| | 28112368 27400 | Sprait metalic telescopic 0.08 MN (8 tf) L=1,50 - 2,50 m | buc | 0,0026 | 135,83 | 0,353 |
| | 20101029 17685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,0047 | 3 000,00 | 14,099 |
| | 28731458 87001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 0,0297 | 13,75 | 0,408 |
| 10 | TsF02 A | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Укрепление откосов досками - 70% только работа и гвозди (всего 4440 м2)) | m2 | | | <div>36,682</div> <div>36,273</div> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|--------|--------|--------|-------------------|
| | | | | | | |
| | 71240100 107001 | Dulgher | h-om | 0,6900 | 52,57 | 36,273 |
| | 28731458 87001 | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111 | kg | 0,0297 | 13,75 | 0,408 |
| 11 | TsC03 E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка) | 100 m3 | | | 490,503 0,000 |
| | 29522600 03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 251,54 | 490,503 |
| 12 | TsI50 A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km | t | | | 16,642 0,000 |
| | 34105400 00006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 157,00 | 16,642 |
| 13 | TsC51 A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 88,149 15,771 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 52,57 | 15,771 |
| | 14111222 01752 | Piatra sparta | m3 | 0,0020 | 214,20 | 0,421 |
| | 29522600 03554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,3300 | 218,11 | 71,957 |
| | | 1.2. C1 - Канализация | | | | |
| 14 | AcA08 A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труба ПБХ Ду160мм SN4 SDR41) | m | | | 85,151 15,771 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 52,57 | 15,771 |
| | 25212167 00500160 | Труба ПБХ Ду160мм SN4 SDR41 | m | 1,0400 | 66,07 | 69,056 |
| | 25137366 01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1150 | 2,50 | 0,289 |
| | 29522700 03306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 35,00 | 0,035 |
| 15 | AcA08 B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Труба ПБХ Ду200мм SN8 SDR34) | m | | | 102,907 20,502 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3900 | 52,57 | 20,502 |
| | 25212167 00020011 | Труба ПБХ Ду200мм SN8 SDR34 | m | 1,0450 | 78,12 | 82,044 |
| | 25137366 01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1160 | 2,50 | 0,291 |
| | 29522700 03306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0020 | 35,00 | 0,070 |
| 16 | AcA08 A1 | Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga | buc | | | 6,308 6,308 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1200 | 52,57 | 6,308 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|---|------|--------|--------|------------------|
| 17 | AcA10 B | 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 160-200 mm (Трубы PE для футляров d200mm SDR21 PN6) | m | | | 181,947 8,727 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1660 | 52,57 | 8,727 |
| | 25212167 010011 | Трубы PE для футляров d200mm SDR21 PN6 | m | 1,0150 | 166,87 | 171,913 |
| | 29522700 07602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,0300 | 10,50 | 0,315 |
| | 29404200 02422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0125 | 79,40 | 0,993 |
| 18 | AcA54 B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Переходник PVC d250x160 для перепадных колодцев) | buc | | | 63,976 30,491 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 52,57 | 30,491 |
| | 25231567 138112 | Переходник PVC d250x160 | buc | 1,0300 | 32,51 | 33,485 |
| 19 | AcA54 B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод PVC d160mm - для перепадных колодцев) | buc | | | 78,355 30,491 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 52,57 | 30,491 |
| | 25231567 138111 | Отвод PVC d160mm | buc | 1,0300 | 46,47 | 47,864 |
| 20 | AcA08 A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Труба ПВХ Ду160мм SN4 SDR41) (фитинги для перепадных колец) | m | | | 85,149 15,771 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 52,57 | 15,771 |
| | 25212167 00500160 | Труба ПВХ Ду160мм SN4 SDR41 | m | 1,0400 | 66,07 | 69,054 |
| | 25137366 01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1150 | 2,50 | 0,289 |
| | 29522700 03306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 35,00 | 0,035 |
| 21 | AcA08 | Montarea in pamint, in exteriorul | m | | | 190,506 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | A | cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Гильзы из трубы ПЕ100 Ду200мм) | | | | 15,771 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 52,57 | 15,771 |
| | 25212167 00500164 | Труба ПЕ100 Ду200мм | m | 1,0400 | 166,87 | 174,411 |
| | 25137366 01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1150 | 2,50 | 0,289 |
| | 29522700 03306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 35,00 | 0,035 |
| 22 | AcA08 A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Гильзы из трубы ПЕ100 Ду250мм) | m | | | 210,826 15,771 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 52,57 | 15,771 |
| | 25212167 00500250 | Труба ПЕ100 Ду250мм | m | 1,0400 | 186,32 | 194,731 |
| | 25137366 01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1150 | 2,50 | 0,289 |
| | 29522700 03306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 35,00 | 0,035 |
| 23 | RpCU 05B1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 10,514 10,514 |
| | 71220500 13400 | Zidar | h-om | 0,0300 | 52,57 | 1,577 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1700 | 52,57 | 8,937 |
| 24 | RpCU 07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari | buc | | | 23,612 22,605 |
| | 71220500 13400 | Zidar | h-om | 0,3300 | 52,57 | 17,348 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 52,57 | 5,257 |
| | 26511221 00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,3300 | 1,40 | 0,462 |
| | 14211022 00513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0010 | 45,00 | 0,045 |
| | 26521021 00713 | Var pasta | m3 | 0,0001 | 2,60 | 0,000 |
| | 29522700 03817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0100 | 35,00 | 0,350 |
| | 29221400 06703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0150 | 10,00 | 0,150 |
| | | 1.3. Площадка для КНС | | | | |
| 25 | AcA08 B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Труба РЕ Ду200мм SDR21 PN6) | m | | | 196,114 20,502 |
| | 71360500 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3900 | 52,57 | 20,502 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | 12000 | | | | | |
| | 25212167 0002002 | Труба PE Ду200мм SDR21 PN6 | m | 1,0450 | 166,87 | 175,251 |
| | 25137366 01700 | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,1160 | 2,50 | 0,291 |
| | 29522700 03306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0020 | 35,00 | 0,070 |
| 26 | AcA52 A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Труба ПЭ Ду50мм SDR21 PN6) | m | | | 42,588 2,839 |
| | 71360800 25000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 52,57 | 1,893 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 52,57 | 0,946 |
| | 25212167 100050 | Труба ПЭ Ду50мм SDR21 PN6 | m | 1,0030 | 20,45 | 20,511 |
| | 25132066 215001 | Banda de avertizare | m | 1,0800 | 11,75 | 12,690 |
| | 34104400 05604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 144,69 | 5,788 |
| | 29521600 07253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 19,00 | 0,760 |
| 27 | AcA52 A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Труба ПЭ Ду63мм SDR21 PN6) | m | | | 51,083 2,839 |
| | 71360800 25000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 52,57 | 1,893 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 52,57 | 0,946 |
| | 25212167 100063 | Труба ПЭ d63 SDR21 PN6 | m | 1,0030 | 28,92 | 29,007 |
| | 25132066 215001 | Banda de avertizare | m | 1,0800 | 11,75 | 12,690 |
| | 34104400 05604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 144,69 | 5,788 |
| | 29521600 07253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 19,00 | 0,760 |
| 28 | AcB01 B | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Задвижка чугунная с обрезиненным клином Ф200) utilaj | buc | | | 36,799 36,799 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,7000 | 52,57 | 36,799 |
| 29 | AcB01 A | 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 чугунная с обрезиненным клином Ф80) | buc | | | 873,913 28,913 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|---|------|--------|--------|--------------------|
| | | | | | | |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 52,57 | 28,913 |
| | 28741173 00000080 | Vana din fonta D80 Задвижка чугунная с обрeзинeным клином | buc | 1,0000 | 812,50 | 845,000 |
| 30 | AcB01 A | 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 чугунная с обрeзинeным клином Ф50) | buc | | | 583,546 28,914 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 52,57 | 28,914 |
| | 28741173 00000050 | Vana din fonta D50 Задвижка чугунная с обрeзинeным клином | buc | 1,0000 | 533,30 | 554,632 |
| 31 | AcB06 B | Montarea hidrantilor de incendiu supateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm (Колонка управления задвижкой КР1.150) utilaj | buc | | | 144,444 142,990 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 2,7200 | 52,57 | 142,990 |
| | 28741158 21760 | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 | buc | 8,0000 | 0,10 | 0,808 |
| | 28741158 40558 | Piulita hexag. M16 | buc | 8,0000 | 0,08 | 0,646 |
| 32 | AcB01 A | 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 (Клапан обратный поворотный Ф80 19ч21бр) | buc | | | 377,313 28,913 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 52,57 | 28,913 |
| | 28741173 00000080 | Vana din fonta Клапан обратный поворотный Ф80 19ч21бр | buc | 1,0000 | 335,00 | 348,400 |
| 33 | AcA25 A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 80 mm (Teu d80mm) | buc | | | 181,538 55,199 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 52,57 | 55,199 |
| | 28752741 10150080 | Teu d80mm | buc | 1,0000 | 105,18 | 107,284 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 79,40 | 19,056 |
| 34 | AcA25 A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д=80*50 , ГОСТ 17378-01*) | buc | | | 111,077 55,199 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 52,57 | 55,199 |
| | 28752741 101505 | Переход стальной д=80*50 , ГОСТ 17378-01 | buc | 1,0000 | 36,10 | 36,822 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 79,40 | 19,056 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| 35 | AcA25 A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д=80*40 , ГОСТ 17378-01*) | buc | | | 111,076 55,199 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 52,57 | 55,199 |
| | 28752741 101506 | Переход стальной д=80*40 , ГОСТ 17378-01 | buc | 1,0000 | 36,10 | 36,822 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 79,40 | 19,056 |
| 36 | AcA31 A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные приварные д=80мм,12820-80*) | buc | | | 204,484 46,787 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 52,57 | 46,787 |
| | 28752744 001001 | Фланцы стальные приварные д=80мм, 12820-80 | buc | 1,0000 | 119,94 | 125,937 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 79,40 | 31,760 |
| 37 | AcA31 A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные приварные д=50мм,12820-80*) | buc | | | 116,452 46,787 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 52,57 | 46,787 |
| | 28752744 001003 | Фланцы стальные приварные д=50мм, 12820-80 | buc | 1,0000 | 36,10 | 37,905 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 79,40 | 31,760 |
| 38 | AcA31 A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные приварные д=40мм,12820-80*) | buc | | | 116,453 46,788 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 52,57 | 46,788 |
| | 28752744 0010031 | Фланцы стальные приварные д=40мм, 12820-80 | buc | 1,0000 | 36,10 | 37,905 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,4000 | 79,40 | 31,760 |
| 39 | AcA26 B | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец стальной свободный д=160мм, 12820-80*) | buc | | | 282,190 97,254 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,8500 | 52,57 | 97,254 |
| | 28752741 10100 | (Фланец стальной свободный д=160мм, 12820-80*) | buc | 1,0000 | 181,51 | 181,510 |
| | 25137366 01000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 2,50 | 2,525 |
| | 28741158 | Suruburi cap hexagonal cu piulite | buc | 9,0000 | 0,10 | 0,900 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | 01000 | M-16x240 | | | | |
| 40 | AcA26 A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные свободные d=80 мм , ГОСТ 12822-80*) | buc | | | 169,652 46,787 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 52,57 | 46,787 |
| | 28752741 10413 | Фланцы стальные свободные d=80 мм , ГОСТ 12822-80 | buc | 1,0000 | 119,94 | 119,940 |
| | 25137366 01000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 2,50 | 2,525 |
| | 28741158 01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 0,10 | 0,400 |
| 41 | AcA26 A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные свободные d=50 мм , ГОСТ 12822-80*) | buc | | | 136,512 46,787 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 52,57 | 46,787 |
| | 28752741 10145 | Фланцы стальные свободные d=50 мм , ГОСТ 12822-80 | buc | 1,0000 | 86,80 | 86,800 |
| | 25137366 01000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 2,50 | 2,525 |
| | 28741158 01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 0,10 | 0,400 |
| 42 | AcA26 A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцы стальные свободные d=40 мм , ГОСТ 12822-80*) | buc | | | 136,512 46,788 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 52,57 | 46,788 |
| | 28752741 101451 | Фланцы стальные свободные d=40 мм , ГОСТ 12822-80 | buc | 1,0000 | 86,80 | 86,800 |
| | 25137366 01000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 2,50 | 2,525 |
| | 28741158 01000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 0,10 | 0,400 |
| 43 | AcA53 C | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый d=200мм) | buc | | | 733,972 63,084 |
| | 72120300 22700 | Sudor | h-om | 1,2000 | 52,57 | 63,084 |
| | 25231567 138114 | Фланец концевой полиэтиленовый d=200мм | buc | 1,0100 | 494,44 | 499,385 |
| | 29406000 03015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 1,0800 | 79,40 | 85,752 |
| | 31103200 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 1,0800 | 79,40 | 85,752 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|---|------|--------|--------|--------------------------------------|
| | 12304 | | | | | |
| 44 | AcA53 B | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый d=90мм) | buc | | | <div>327,222</div> <div>52,570</div> |
| | 72120300 22700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 52,57 | 52,570 |
| | 25231567 138115 | Фланец концевой полиэтиленовый d=90мм | buc | 1,0100 | 146,15 | 147,612 |
| | 29406000 03015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 79,40 | 63,520 |
| | 31103200 12304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,8000 | 79,40 | 63,520 |
| 45 | AcA53 A | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Фланец концевой полиэтиленовый d=63мм) | buc | | | <div>318,611</div> <div>42,056</div> |
| | 72120300 22700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 52,57 | 42,056 |
| | 25231567 138113 | Фланец концевой полиэтиленовый d=63мм | buc | 1,0100 | 179,48 | 181,275 |
| | 29406000 03015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 79,40 | 47,640 |
| | 31103200 12304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 79,40 | 47,640 |
| 46 | IC44D | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Гильза из стальных труб D273x4.5мм, L=0.3m) | buc | | | <div>850,312</div> <div>49,941</div> |
| | 71360400 11749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,9500 | 52,57 | 49,941 |
| | 27221033 100001 | Гильза из стальных труб D273x4.5мм | m | 3,0000 | 265,92 | 797,760 |
| | 24111159 04512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,3000 | 8,70 | 2,610 |
| 47 | IC44C | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Гильза из стальных труб D108x4.0мм, L=0.3m) | buc | | | <div>62,160</div> <div>34,170</div> |
| | 71360400 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 52,57 | 34,170 |

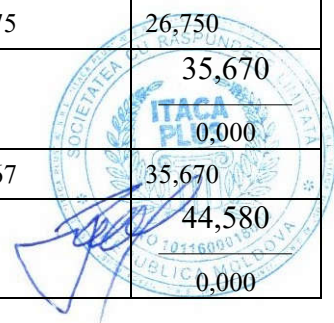
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------------|--|------|--------|-------|-------------------|
| | 11749 | | | | | |
| | 27221033 100002 | Гильза из стальных труб D108x4.0мм | m | 0,3000 | 89,82 | 26,946 |
| | 24111159 04512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,1200 | 8,70 | 1,044 |
| 48 | IC44B | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Гильза из стальных труб D57x3.0мм, L=0.3m) | buc | | | 41,647 26,285 |
| | 71360400 11749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,5000 | 52,57 | 26,285 |
| | 27221033 100004 | Гильза из стальных труб D57x3.0мм | m | 0,3000 | 49,90 | 14,970 |
| | 24111159 04512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0450 | 8,70 | 0,392 |
| 49 | RpCU 05B1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 10,514 10,514 |
| | 71220500 13400 | Zidar | h-om | 0,0300 | 52,57 | 1,577 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1700 | 52,57 | 8,937 |
| 50 | RpCU 07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari | buc | | | 23,613 22,605 |
| | 71220500 13400 | Zidar | h-om | 0,3300 | 52,57 | 17,348 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 52,57 | 5,257 |
| | 26511221 00402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,3300 | 1,40 | 0,462 |
| | 14211022 00513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0010 | 45,00 | 0,045 |
| | 26521021 00713 | Var pasta | m3 | 0,0001 | 2,60 | 0,001 |
| | 29522700 03817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0100 | 35,00 | 0,350 |
| | 29221400 06703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0150 | 10,00 | 0,150 |
| 51 | AcF03 A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песок (основание)) | m3 | | | 78,233 32,096 |
| | 93120400 19600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 52,57 | 32,096 |
| | 14211022 00525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 45,00 | 46,137 |
| 52 | AcA25 A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной д=80мм) | buc | | | 125,479 55,199 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0500 | 52,57 | 55,199 |
| | 28752741 101509 | Отвод стальной д=80мм | buc | 1,0000 | 50,22 | 51,224 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|--|--------|---------|--------|--------------------|
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,2400 | 79,40 | 19,056 |
| 53 | AcA25 B | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Патрубок фланец-гладкий конец д=200 мм) | buc | | | 302,101 171,904 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 3,2700 | 52,57 | 171,904 |
| | 28752741 1015099 | Патрубок фланец-гладкий конец д=200мм | buc | 1,0000 | 55,25 | 56,355 |
| | 31103200 03006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,9300 | 79,40 | 73,842 |
| | | 1.4. Lucrari de terasamente pentru camine | | | | |
| 54 | TsC03 B1 | 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 (тех. часть п.2.2.7, к=1,2) | 100 m3 | | | 618,794 0,000 |
| | 29522600 03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 251,54 | 618,794 |
| 55 | TsA20 B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 108,294 108,294 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 52,57 | 108,294 |
| 56 | TsD03 A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 141,772 0,000 |
| | 29522600 03554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 218,11 | 141,772 |
| 57 | TsD05 A | 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 | | | 939,629 463,666 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 52,57 | 463,666 |
| | 29522700 04021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 45,81 | 475,963 |
| 58 | TsD01 B | 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 | m3 | | | 16,297 16,297 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|--------|--------|--------|----------------------------|
| | | teren mijlociu | | | | |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 52,57 | 16,297 |
| 59 | TsD04 C | 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 20 cm grosime pamint necoeziv | m3 | | | 38,902 <hr/> 38,902 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7400 | 52,57 | 38,902 |
| 60 | TsC03 E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка) | 100 m3 | | | 490,383 <hr/> 0,000 |
| | 29522600 03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 251,54 | 490,383 |
| 61 | TsI50 A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km | t | | | 16,642 <hr/> 0,000 |
| | 34105400 00006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 157,00 | 16,642 |
| 62 | TsC51 A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 88,259 <hr/> 15,771 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 52,57 | 15,771 |
| | 14111222 01752 | Piatra sparta | m3 | 0,0020 | 214,20 | 0,408 |
| | 29522600 03554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,3300 | 218,11 | 72,080 |
| | | 1.5. Camine | | | | |
| 63 | AcE14 A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройстве канализационных колодцев сборных железобетонных D1,5 м, Standard EN 1917-ATM Seria 3.900.1-14 GOST 8020-90, в сухих грунтах) | m3 | | | 1 090,372 <hr/> 507,825 |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 6,7600 | 52,57 | 355,372 |
| | 93100600 19922 | Muncitor deservire | h-om | 2,9000 | 52,57 | 152,453 |
| | 26631021 00957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,5200 | 700,00 | 366,162 |
| | 20101029 15572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1600 | 70,00 | 11,270 |
| | 26641021 01196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0820 | 678,87 | 56,011 |
| | 34105200 01373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,0680 | 139,61 | 149,104 |
| 64 | AcE13 A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat | m3 | | | 1 343,824 <hr/> 729,146 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|------|--------|----------|--------------------|
| | | prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных D1,0 м ,Standard EN 1917-ATM Seria 3.900.1-14 GOST 8020-90, в сухих грунтах) | | | | |
| | 71360500 12000 | Instalator alimentari apa | h-om | 9,7100 | 52,57 | 510,455 |
| | 93100600 19922 | Muncitor deservire | h-om | 4,1600 | 52,57 | 218,691 |
| | 26631021 00957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,4100 | 700,00 | 289,012 |
| | 20101029 15572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1300 | 70,00 | 9,164 |
| | 26641021 01196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0770 | 678,87 | 52,639 |
| | 34105200 01373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8900 | 139,61 | 263,862 |
| 65 | pret | Element de baza CBD 100/75, h=850mm, V=0.7m3 | buc | | | 1 238,820 0,000 |
| | 23232323 2320 | Element de baza CBD 100/75 h=850mm, V=0.7m3 | buc | 1,0000 | 1 238,82 | 1 238,820 |
| 66 | pret | Element de baza CBD 100/75, h=590mm, V=0.55m3 | buc | | | 906,040 0,000 |
| | 23232323 2322 | Element de baza CBD 100/75 h=590mm, V=0.55m3 | buc | 1,0000 | 906,04 | 906,040 |
| 67 | pret | Element de baza CB 150/100/9, h=1000mm, V=0.71m3 | buc | | | 1 038,820 0,000 |
| | 23232323 23212 | Element de baza CB 150/100/9, h=1000mm, V=0.71m3 | buc | 1,0000 | 1 038,82 | 1 038,820 |
| 68 | pret | Inel cu con CIC 120, h=1200mm, V=0.48m3 | buc | | | 672,720 0,000 |
| | 23232323 2323 | Inel cu con CIC 120, h=1200mm, V=0.48m3 | buc | 1,0000 | 672,72 | 672,720 |
| 69 | pret | Inel cu con CIC 90, h=900mm, V=0.35m3 | buc | | | 609,270 0,000 |
| | 23232323 2324 | Inel cu con CIC 90, h=900mm, V=0.35m3 | buc | 1,0000 | 609,27 | 609,270 |
| 70 | pret | Con tip 1 CC 100/60/62.5/9, h=600mm, V=0.2m3 | buc | | | 335,830 0,000 |
| | 23232323 2325 | Con tip 1 CC 100/60/62.5/9, h=600mm, V=0.2m3 | buc | 1,0000 | 335,83 | 335,830 |
| 71 | pret | Con tip 1 CC 150/75/62.5/9, h=750mm, V=0.34m3 | buc | | | 589,020 0,000 |
| | 23232323 2326 | Con tip 1 CC 150/75/62.5/9, h=750mm, V=0.34m3 | buc | 1,0000 | 589,02 | 589,020 |
| 72 | pret | Inel pentru camine CI 100/100/19, h=1000mm, V=0.62m3 | buc | | | 956,440 0,000 |
| | 23232323 2327 | Inel pentru camine CI 100/100/19, h=1000mm, V=0.62m3 | buc | 1,0000 | 956,44 | 956,440 |
| 73 | pret | Inel pentru camine CI 100/75/9, | buc | | | 366,090 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|-----|--------|--------|------------------|
| | | h=750mm, V=0.23m ³ | | | | 0,000 |
| | 23232323 2328 | Inel pentru camine CI 100/75/9, h=750mm, V=0.23m ³ | buc | 1,0000 | 366,09 | 366,090 |
| 74 | pret | Inel pentru camine CI 100/50/9, h=500mm, V=0.15m ³ | buc | | | 203,660 0,000 |
| | 23232323 2329 | Inel pentru camine CI 100/50/9, h=500mm, V=0.15m ³ | buc | 1,0000 | 203,66 | 203,660 |
| 75 | pret | Inel pentru camine CI 100/25/9, h=250mm, V=0.077m ³ | buc | | | 146,050 0,000 |
| | 23232323 23291 | Inel pentru camine CI 100/25/9, h=250mm, V=0.077m ³ | buc | 1,0000 | 146,05 | 146,050 |
| 76 | pret | Inel pentru camine CI 60/50/6, h=500mm, V=0.072m ³ | buc | | | 135,900 0,000 |
| | 23232323 2330 | Inel pentru camine CI 60/50/6, h=500mm, V=0.072m ³ | buc | 1,0000 | 135,90 | 135,900 |
| 77 | pret | Inel pentru camine CI 150/75/9, h=750mm, V=0.34m ³ | buc | | | 657,900 0,000 |
| | 23232323 2331 | Inel pentru camine CI 150/75/9, h=750mm, V=0.34m ³ | buc | 1,0000 | 657,90 | 657,900 |
| 78 | pret | Inel pentru camine CI 150/100/9, h=1000mm, V=0.45m ³ | buc | | | 772,720 0,000 |
| | 23232323 2332 | Inel pentru camine CI 150/100/9, h=1000mm, V=0.45m ³ | buc | 1,0000 | 772,72 | 772,720 |
| 79 | pret | Placi de acoperire carosabile CPA 90/62.5/10, V=0.084m ³ | buc | | | 160,220 0,000 |
| | 23232323 2333 | Placi de acoperire carosabile CPA 90/62.5/10, V=0.084m ³ | buc | 1,0000 | 160,22 | 160,220 |
| 80 | pret | Placi de acoperire necarosabile CPA 90/62.5/10, V=0.078m ³ | buc | | | 148,070 0,000 |
| | 23232323 23331 | Placi de acoperire necarosabile CPA 90/62.5/10, V=0.078m ³ | buc | 1,0000 | 148,07 | 148,070 |
| 81 | pret | Placi de acoperire necarosabile CPA 150/62.5/10, V=0.21m ³ | buc | | | 148,070 0,000 |
| | 23232323 23331 | Placi de acoperire necarosabile CPA 90/62.5/10, V=0.078m ³ | buc | 1,0000 | 148,07 | 148,070 |
| 82 | pret | Elemente H4, V=0.008m ³ | buc | | | 17,830 0,000 |
| | 23232323 2334 | Elemente H4, V=0.008m ³ | buc | 1,0000 | 17,83 | 17,830 |
| 83 | pret | Elemente H6, V=0.012m ³ | buc | | | 26,750 0,000 |
| | 23232323 2335 | Elemente H6, V=0.012m ³ | buc | 1,0000 | 26,75 | 26,750 |
| 84 | pret | Elemente H8, V=0.016m ³ | buc | | | 35,670 0,000 |
| | 23232323 2336 | Elemente H8, V=0.016m ³ | buc | 1,0000 | 35,67 | 35,670 |
| 85 | pret | Elemente H10, V=0.02m ³ | buc | | | 44,580 0,000 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------------|---|--------|--------|--------|--------------------|
| | 23232323 2337 | Elemente H10, V=0.02m3 | buc | 1,0000 | 44,58 | 44,580 |
| 86 | pret | Elemente H15, V=0.029m3 | buc | | | 54,650 0,000 |
| | 23232323 2338 | Elemente H15, V=0.029m3 | buc | 1,0000 | 54,65 | 54,650 |
| 87 | pret | Elemente H20, V=0.04m3 | buc | | | 79,170 0,000 |
| | 23232323 2339 | Elemente H20, V=0.04m3 | buc | 1,0000 | 79,17 | 79,170 |
| 88 | pret | Capac carosabil TP1 ABCN cl.E600 | buc | | | 672,720 0,000 |
| | 23232323 2340 | Capac carosabil TP1 ABCN cl.E600 | buc | 1,0000 | 672,72 | 672,720 |
| 89 | pret | Capac trotuar TP111A | buc | | | 566,670 0,000 |
| | 23232323 2341 | Capac trotuar TP111A | buc | 1,0000 | 466,67 | 466,670 |
| 90 | CA02 B | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | | | 936,511 241,822 |
| | 71230100 10200 | Betonist | h-om | 3,9500 | 52,57 | 207,652 |
| | 93100600 19920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 52,57 | 34,170 |
| | 26631021 0000112,5 | Beton clasa B12,5 | m3 | 1,0250 | 663,89 | 687,289 |
| | 29522700 03000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 18,50 | 7,400 |
| | | 1.6. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=666.00m2) | | | | |
| 91 | DC04 B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов) | m | | | 43,851 15,245 |
| | 71230100 10200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 52,57 | 15,245 |
| | 26811160 02000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 210,00 | 0,735 |
| | 29522700 04204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 94,80 | 27,871 |
| 92 | TsC03 C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea de fundatii) | 100 m3 | | | 591,125 0,000 |
| | 29522600 03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,3500 | 251,54 | 591,125 |
| 93 | TsC03 G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda | 100 m3 | | | 654,004 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------------|---|--------|--------|--------|-------------------|
| | | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора от разборки) | | | | |
| | 29522600 03501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 251,54 | 654,004 |
| 94 | TsI50 A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km | t | | | 16,642 0,000 |
| | 34105400 00006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 157,00 | 16,642 |
| 95 | TsC50 C | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км) | 100 m3 | | | 71,492 0,000 |
| | 14111222 01752 | Piatra sparta | m3 | 0,0140 | 214,20 | 6,059 |
| | 29522600 03554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,1500 | 218,11 | 65,433 |
| 96 | TsC51 C | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале) | 100 m3 | | | 112,698 19,966 |
| | 93100600 19900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 52,57 | 19,966 |
| | 14111222 01752 | Piatra sparta | m3 | 0,0050 | 214,20 | 1,082 |
| | 29522600 03554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4200 | 218,11 | 91,651 |
| 97 | DA06 A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (40% песка - возврат), h=0.15m | m3 | | | 130,647 60,456 |
| | 71290200 12800 | Pavator | h-om | 1,1500 | 52,57 | 60,456 |
| | 14211022 00525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 45,00 | 35,397 |
| | 29522400 04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 208,39 | 31,884 |
| | 34105400 05603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 126,51 | 2,911 |
| 98 | DA11 C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (40% щебня - возврат) h=0.15m | m3 | | | 273,712 73,598 |
| | 71290200 12800 | Pavator | h-om | 1,4000 | 52,57 | 73,598 |
| | 14111222 0167250 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2700 | 214,20 | 163,219 |
| | 29522400 04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1740 | 208,39 | 36,261 |
| | 34105400 05603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0050 | 126,51 | 0,633 |
| 99 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui | t | | | 8 801,998 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------------------|---|------|--------|----------|--------------------|
| | | strat de beton asfaltic (0,8 kg/m ²) | | | | 0,000 |
| | 23203226 000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 500,00 | 8 755,159 |
| | 29522200 00000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 156,03 | 46,839 |
| 100 | DB16 D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (H=4cm) | m2 | | | 97,272 6,308 |
| | 71290400 10110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 52,57 | 6,308 |
| | 11110001 0001311m z | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 942,43 | 88,588 |
| | 29522400 04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 208,39 | 2,376 |
| 101 | DB16 D k=1.5 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (H=6cm) K=1,5 | m2 | | | 145,909 9,463 |
| | 71290400 10110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 52,57 | 9,463 |
| | 11110001 0001311m z | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 942,43 | 132,883 |
| | 29522400 04010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 208,39 | 3,564 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 102 | Pretul firmei | Задвижка чугунная с обрeзинeным клином Ф200 | buc | | | 1 560,000 0,000 |
| | 28741173 00000160 | Задвижка чугунная с обрeзинeным клином Ф200 | buc | 1,0000 | 1 560,00 | 1 560,000 |
| 103 | Pretul firmei | Колонка управления задвижкой КР1.150 | buc | | | 1 500,660 0,000 |
| | 91000000 04 | Колонка управления задвижкой КР1.150 | buc | 1,0000 | 1 500,66 | 1 500,660 |

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Investitor

()

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)