

Reconstructia retelelor de apeduct din s. Alexanderfeld din r-I Cahul (43/2021-HB)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1 Conectarea consumatorilor

Valoarea de deviz 2 671 718,05 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Conectarea consumatorilor | | | | |
| | | 1.1. Земляные работы | | | | |
| 1 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором) | 100 m3 | 14,170 | 4 509,922 0,00 | 63 905,60 0,00 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах) | m3 | 44,000 | 82,40 82,40 | 3 625,60 3 625,60 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.) | m3 | 15,600 | 53,20 53,20 | 829,92 829,92 |
| 4 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm | 100 m3 | 0,310 | 560,581 352,774 | 173,78 109,36 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------------|-----------------------------|
| | | grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании кололиев до нормативной плотности) | | | | |
| 5 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта) | 100 m3 | 1,030 | <u>1 584,466</u> 0,00 | <u>1 632,00</u> 0,00 |
| 6 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка вытесненного грунта) | 100 m3 | 1,030 | <u>4 948,932</u> 0,00 | <u>5 097,40</u> 0,00 |
| 7 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 175,000 | <u>3,07</u> 0,00 | <u>537,30</u> 0,00 |
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале) | 100 m3 | 1,030 | <u>495,573</u> 14,408 | <u>510,44</u> 14,84 |
| 9 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную) | m3 | 275,000 | <u>12,40</u> 12,40 | <u>3 410,00</u> 3 410,00 |
| 10 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную) | m3 | 275,000 | <u>35,30</u> 34,80 | <u>9 707,50</u> 9 570,00 |
| 11 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером) | 100 m3 | 11,000 | <u>1 308,00</u> 0,00 | <u>14 388,00</u> 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|------------------|---------------------------------|
| 12 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint песоезiv (Уплотнение грунта мех. трамбовками) | 100 m ³ | 11,000 | 560,60 352,80 | 6 166,60 3 880,80 |
| | | Total Земляные работы Inclusiv salariu | | | | 109 984,14 21 440,52 |
| | | 1.2. Трубы и фасонные части | | | | |
| 13 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN16 D20x2.0mm)(Uniplast) | m | 3 584,000 | 21,605 2,16 | 77 432,32 7 741,44 |
| 14 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 3 584,000 | 3,60 1,60 | 12 902,40 5 734,40 |
| 15 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 3 584,000 | 0,204 0,164 | 731,12 587,76 |
| 16 | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внуиренной резьбой ф90x3/4) | buc | 332,000 | 142,70 40,00 | 47 376,40 13 280,00 |
| 17 | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului | buc | 180,000 | 126,70 32,00 | 22 806,00 5 760,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------------|---------------------------------|
| | | (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x3/4) | | | | |
| 18 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная 20x3/4) | buc | 512,000 | 44,90 14,00 | 22 988,80 7 168,00 |
| | | Total Трубы и фасонные части Inklusiv salariu | | | | 184 237,04 40 271,60 |
| | | 1.3. Водомерный узел-512шт | | | | |
| 19 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с внутренней резьбой 20x3/4)(Uniplast) | buc | 512,000 | 44,90 14,00 | 22 988,80 7 168,00 |
| 20 | SD06B | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4") | buc | 512,000 | 137,417 21,20 | 70 357,76 10 854,40 |
| 21 | SD12A | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф20) | buc | 512,000 | 129,60 7,20 | 66 355,20 3 686,40 |
| 22 | Pret de piata | Сигнальная лента | m | 2 741,000 | 1,50 0,00 | 4 111,50 0,00 |
| | | Total Водомерный узел-512шт Inklusiv salariu | | | | 163 813,26 21 708,80 |
| | | 1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=19 m x 0,7=13,3 m2) | | | | |
| 23 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии) | m | 38,000 | 18,38 11,60 | 698,44 440,80 |
| 24 | DI109 | Decaparea mecanizata a | m3 | 0,930 | 91,129 | 84,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------------------|----------------------------|
| | | imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги) | | | 64,00 | 59,52 |
| 25 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in auto vehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги) | 100 m3 | 0,024 | <u>5 683,333</u> 0,00 | <u>136,40</u> 0,00 |
| 26 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание подасфальто- бетонное покрытие дороги) | m3 | 1,330 | <u>182,15</u> 36,00 | <u>242,26</u> 47,88 |
| 27 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня) | m3 | 2,390 | <u>225,971</u> 39,598 | <u>540,07</u> 94,64 |
| 28 | DB16F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 13,300 | <u>145,727</u> 2,00 | <u>1 938,17</u> 26,60 |
| 29 | DB19E | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la kald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 13,300 | <u>175,207</u> 2,00 | <u>2 330,25</u> 26,60 |
| | | | | | | |
| | | Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=19 m x 0,7=13,3 m2) Inclusiv salariu | | | | 5 970,34 696,04 |
| | | 1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=321x0,7=224,7m2) | | | | |
| 30 | 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 auto vehicule teren catg. III (Разборка щебеночного покрытия дороги) | 100 m3 | 0,405 | <u>5 720,00</u> 0,00 | <u>2 316,60</u> 0,00 |
| 31 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчанного основания дороги) | m3 | 22,470 | <u>182,15</u> 36,00 | <u>4 092,91</u> 808,92 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|-------------------------------|
| 32 | TsC54B K=0,5 к матер | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) | m3 | 40,450 | 226,003 39,60 | 9 141,81 1 601,84 |
| | | Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=321x0,7=224,7m2) Inclusiv salariu | | | | 15 551,32 2 410,76 |
| | | 1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров (S=135x0,7=94.5m2) | | | | |
| 33 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии) | m | 270,000 | 18,38 11,60 | 4 962,60 3 132,00 |
| 34 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуаров) | m3 | 2,840 | 91,053 64,00 | 258,59 181,76 |
| 35 | 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 основания тротуаров) | 100 m3 | 0,170 | 5 720,00 0,00 | 972,40 0,00 |
| 36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие тротуара с учетом 50% возврата щебня) | m3 | 17,000 | 226,00 39,60 | 3 842,00 673,20 |
| 37 | DB16F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 94,500 | 145,771 2,00 | 13 775,32 189,00 |
| | | Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров (S=135x0,7=94.5m2) Inclusiv salariu | | | | 23 810,91 4 175,96 |
| | | 1.7. Вывоз мусора | | | | |
| 38 | 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 | 100 m3 | 0,456 | 5 721,93 0,00 | 2 609,20 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------------|----------------------------------|
| | | auto vehicule teren catg. III (Порпузка) | | | | |
| 39 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | 75,280 | <u>3,07</u> 0,00 | <u>231,10</u> 0,00 |
| | | Total Вывоз мусора Inclusiv salariu | | | | 2 840,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 506 207,31 |
| | | <i>CASM</i> | | 24,00 % | | 21 768,883 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | | 0,50 % | | 1 406,223 |
| | | <i>Depozitarea</i> | | 0,50 % | | 1 406,223 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | 4,00 % | | 21 231,545 |
| | | <i>Beneficiu</i> | | 2,00 % | | 11 040,403 |
| | | Total Conectarea consumatorilor Inclusiv salariu | | | | 563 060,587 90 703,68 |
| | | 2. Монтажные работы | | | | |
| 40 | AcB04A | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер φ15мм с дистанционной передачей данных) | buc | 512,000 | <u>200,64</u> 40,00 | <u>102 727,899</u> 20 480,00 |
| 41 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр φ20mm) | buc | 512,000 | <u>92,00</u> 92,00 | <u>47 104,00</u> 47 104,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 149 831,899 |
| | | <i>CASM</i> | | 24,00 % | | 16 220,16 |
| | | <i>Transportarea matarialelor</i> | | 0,50 % | | 411,239 |
| | | <i>Depozitarea</i> | | 0,50 % | | 411,239 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | 76,00 % | | 51 363,84 |
| | | <i>Beneficiu</i> | | 2,00 % | | 4 364,768 |
| | | Total Монтажные работы Inclusiv salariu | | | | 222 603,145 67 584,00 |
| | | 3. Оборудование | | | | |
| 42 | Pret de piata | Водомер φ15мм с дистанционной передачей данных | buc | 512,000 | <u>400,00</u> 0,00 | <u>204 800,00</u> 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|----------------------|
| 43 | Pret de piata | Фильтр ф20mm | buc | 512,000 | 100,00 0,00 | 51 200,00 0,00 |
| 44 | Pret de piata | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф500мм h=1,2м | buc | 512,000 | 2 300,00 0,00 | 1 177 600,00 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 433 600,00 |
| | | <i>Depozitarea</i> | 0,50 % | | | 7 168,00 |
| | | Total Оборудование Inclusiv salariu | | | | 1 440 768,00 |

| | | | | | | |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|------------------------------------------|
| | | Total | lei | | | 2 226 431,71 |
| | | TVA | 20,00 % | | | 445 286,34 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 2 671 718,05 158 287,68 |

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia retelelor de
apeduct din s. Alexanderfeld din
r-I Cahul (43/2021-HB)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Conectarea consumatorilor**

Valoarea de deviz 2 671 718,05 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 89,32 | 40,00 | 3 572,80 |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 6,055 | 40,00 | 242,20 |
| 3. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1 541,12 | 40,00 | 61 644,80 |
| 4. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1 013,76 | 40,00 | 40 550,40 |
| 5. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 143,718 | 40,00 | 5 748,72 |
| 6. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 1,872 | 40,00 | 74,88 |
| 7. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 476,00 | 40,00 | 19 040,00 |
| 8. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 614,803 | 40,00 | 24 592,12 |
| 9. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 64,512 | 40,00 | 2 580,48 |
| 10. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 6,032 | 40,00 | 241,28 |
| | | Total manopera | | | | 158 287,68 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-----------|
| 1. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 1,25 | 1 800,00 | 2 250,00 |
| 2. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 7,653 | 1 980,00 | 15 152,94 |
| 3. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 34,412 | 300,00 | 10 323,60 |
| 4. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,364 | 200,00 | 72,80 |
| 5. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 26,18 | 120,00 | 3 141,60 |
| 6. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 113,766 | 23,50 | 2 673,501 |
| 7. | 2414317346207 | Stearina | kg | 10,342 | 24,00 | 248,208 |
| 8. | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime | kg | 10,342 | 45,00 | 465,39 |
| 9. | 25212167100011 | Teava polietilena (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN16 D20x2.0mm)(Uniplast) | m | 3 594,752 | 15,00 | 53 921,28 |
| 10. | 25231567138112 | Fit ing polietilena (mu fa, cot, teu) (Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x3/4) | buc | 335,32 | 70,00 | 23 472,40 |
| 11. | 25231567138113 | Fit ing polietilena (mu fa, cot, teu) (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x3/4) | buc | 181,80 | 70,00 | 12 726,00 |
| 12. | 25231567138114 | Fit ing polietilena (mu fa, cot, teu) (Муфта зажимная 20x3/4) | buc | 527,36 | 30,00 | 15 820,80 |
| 13. | 25231567138115 | Fit ing polietilena (mu fa, cot, teu) (Муфта зажимная с внутренней резьбой 20x3/4)(Uniplast) | buc | 527,36 | 30,00 | 15 820,80 |
| 14. | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 1,078 | 200,00 | 215,60 |
| 15. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 1,008 | 25,00 | 25,20 |
| 16. | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 519,68 | 14,50 | 7 535,36 |
| 17. | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 51,712 | 25,00 | 1 292,80 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|---------------------|
| 18. | 2744233336424 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm | kg | 775,68 | 100,00 | 77 568,00 |
| 19. | 29131242017006 | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4") | buc | 519,68 | 100,00 | 51 968,00 |
| 20. | 29131242042107 | Supara de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан ф20) | buc | 522,24 | 120,00 | 62 668,80 |
| 21. | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 39,82 | 5,00 | 199,10 |
| 22. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 358,40 | 5,00 | 1 792,00 |
| 23. | 4100126202818 | Apa | m3 | 5,373 | 5,00 | 26,865 |
| 24. | 4254563022 | Сигнальная лента | m | 2 741,00 | 1,50 | 4 111,50 |
| 25. | 4254563042 | Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных | buc | 512,00 | 400,00 | 204 800,00 |
| 26. | 4254563043 | Филтър ф20mm | buc | 512,00 | 100,00 | 51 200,00 |
| 27. | 4254563044 | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф500мм h=1,2м | buc | 512,00 | 2 300,00 | 1 177 600,00 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 1 797 092,54 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
| 1. | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 2,922 | 20,00 | 58,44 |
| 2. | 2592270004021 | Compacktor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 35,129 | 20,00 | 702,58 |
| 3. | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 7,168 | 20,00 | 143,36 |
| 4. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 17,565 | 25,00 | 439,125 |
| 5. | 294060003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 373,60 | 20,00 | 7 472,00 |
| 6. | 2952160007253 | Utilaj pentru întindere teava | h-ut | 143,36 | 10,00 | 1 433,60 |
| 7. | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,072 | 200,00 | 14,40 |
| 8. | 2952240004003 | Compacktor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,501 | 100,00 | 50,10 |
| 9. | 2952240004010 | Compacktor static autopropulsat cu rulouri vultur R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,501 | 100,00 | 50,10 |
| 10. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,501 | 400,00 | 200,40 |
| 11. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 34,108 | 2 200,00 | 75 037,60 |
| 12. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP | h-ut | 13,35 | 1 200,00 | 16 020,00 |
| 13. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,412 | 1 200,00 | 494,40 |
| 14. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 2,922 | 10,00 | 29,22 |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 117,511 | 20,00 | 2 350,22 |
| 16. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 90,552 | 20,00 | 1 811,04 |
| 17. | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 373,60 | 20,00 | 7 472,00 |
| 18. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 143,36 | 100,00 | 14 336,00 |
| 19. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 7,684 | 100,00 | 768,40 |
| 20. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 107,52 | 50,00 | 5 376,00 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 134 258,98 |

| | | |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei | 2 226 431,71 |
| TVA | 20,00 % | 445 286,34 |

Total deviz:

2 671 718,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia rețelilor de apeduct din s. Alexanderfeld din r-l Cahul (43/2021-HB) Investitor Primaria Alexanderfeld

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Conectarea consumatorilor | | | | |
| | | 1.1. Земляные работы | | | | |
| 1 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором) | 100 m3 | | | 4 509,922 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 2 200,00 | 4 509,922 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах) | m3 | | | 82,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 40,00 | 82,40 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.) | m3 | | | 53,20 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 40,00 | 48,40 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 40,00 | 4,80 |
| 4 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании колодез до нормативной плотности) | 100 m3 | | | 560,581 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 40,00 | 352,774 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 20,00 | 207,806 |
| 5 | TsC26A1 | Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II (окучивание вытесненного грунта) | 100 m3 | | | 1 584,466 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 1 200,00 | 1 584,466 |
| 6 | TsC03F1 | Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (погрузка вытесненного грунта) | 100 m3 | | | 4 948,932 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 2 200,00 | 4 948,932 |
| 7 | TsI51A3 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km | t | | | 3,07 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0307 | 100,00 | 3,07 |
| 8 | TsC51B | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале) | 100 m3 | | | 495,573 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
| | | | | | | 14,408 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 40,00 | 14,408 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 300,00 | 1,165 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 1 200,00 | 480,00 |
| 9 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную) | m3 | | | 12,40 12,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 40,00 | 12,40 |
| 10 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную) | m3 | | | 35,30 34,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 40,00 | 34,80 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasan. | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| 11 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером) | 100 m3 | | | 1 308,00 0,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 1 200,00 | 1 308,00 |
| 12 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками) | 100 m3 | | | 560,60 352,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 40,00 | 352,80 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 20,00 | 207,80 |
| | | 1.2. Tuburi si fasonnye parti | | | | |
| 13 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN16 D20x2.0mm)(Uniplast) | m | | | 21,605 2,16 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 40,00 | 1,44 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 40,00 | 0,72 |
| | 252121671000111 | Teava polietilena (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR11 PN16 D20x2.0mm)(Uniplast) | m | 1,0030 | 15,00 | 15,045 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 100,00 | 4,00 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| 14 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | | | 3,60 1,60 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 40,00 | 1,60 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| 15 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | | | 0,204 0,164 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0041 | 40,00 | 0,164 |
| | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,0020 | 20,00 | 0,04 |
| 16 | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x3/4) | buc | | | 142,70 40,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| | 25231567138112 | Fiting polietilena (mufta, cot, teu) (Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x3/4) | buc | 1,0100 | 70,00 | 70,70 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------------------|
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,8000 | 20,00 | 16,00 |
| 17 | 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. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x3/4) | buc | | | 126,70 ----- 32,00 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 40,00 | 32,00 |
| | 25231567138113 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Отвод седловой с внутренней резьбой ф50x3/4) | buc | 1,0100 | 70,00 | 70,70 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 20,00 | 12,00 |
| 18 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная 20x3/4) | buc | | | 44,90 ----- 14,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3500 | 40,00 | 14,00 |
| | 25231567138114 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта зажимная 20x3/4) | buc | 1,0300 | 30,00 | 30,90 |
| | | 1.3. Водомерный узел-512шт | | | | |
| 19 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с внутренней резьбой 20x3/4)(Uniplast) | buc | | | 44,90 ----- 14,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3500 | 40,00 | 14,00 |
| | 25231567138115 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Муфта зажимная с внутренней резьбой 20x3/4)(Uniplast) | buc | 1,0300 | 30,00 | 30,90 |
| 20 | SD06B | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4") | buc | | | 137,417 ----- 21,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5300 | 40,00 | 21,20 |
| | 29131242017006 | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4") | buc | 1,0000 | 100,00 | 101,50 |
| | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata | buc | 1,0000 | 14,50 | 14,717 |
| 21 | SD12A | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф20) | buc | | | 129,60 ----- 7,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1800 | 40,00 | 7,20 |
| | 29131242042107 | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Обратный клапан ф20) | buc | 1,0000 | 120,00 | 122,40 |
| 22 | Pret de piata | Сигнальная лента | m | | | 1,50 ----- 0,00 |
| | 4254563022 | Сигнальная лента | m | 1,0000 | 1,50 | 1,50 |
| | | 1.4. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=19 m x 0,7=13,3 m2) | | | | |
| 23 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии) | m | | | 18,38 ----- 11,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 40,00 | 11,60 |
| | 2681116002000 | Disc amat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 200,00 | 0,70 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasan. | m3 | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 20,00 | 5,88 |
| 24 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги) | m3 | | | 91,129 ----- 64,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 40,00 | 64,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-------------------|
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 200,00 | 3,871 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 10,00 | 7,753 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 20,00 | 15,505 |
| 25 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка щебеночного основания дороги) | 100 m3 | | | 5 683,333 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 2 200,00 | 5 683,333 |
| 26 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания подасфальто-бетонное покрытие дороги) | m3 | | | 182,15 36,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 40,00 | 36,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 120,00 | 132,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 25,00 | 5,244 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 20,00 | 8,406 |
| 27 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня) | m3 | | | 225,971 39,598 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 40,00 | 39,598 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 300,00 | 172,469 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,251 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 25,00 | 5,251 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 20,00 | 8,402 |
| 28 | DB16F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 145,727 2,00 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 40,00 | 2,00 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0710 | 1 980,00 | 140,535 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 200,00 | 0,602 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,199 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0040 | 100,00 | 0,398 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf | h-ut | 0,0040 | 100,00 | 0,398 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0040 | 400,00 | 1,594 |
| 29 | DB19E | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica | m2 | | | 175,207 2,00 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 40,00 | 2,00 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,0940 | 1 800,00 | 169,173 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 200,00 | 0,602 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 25,00 | 0,274 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 100,00 | 0,526 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf | h-ut | 0,0053 | 100,00 | 0,526 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 400,00 | 2,105 |
| | | 1.5. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=321x0,7=224,7m2) | | | | |
| 30 | 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 | | | 5 720,00 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 2 200,00 | 5 720,00 |
| 31 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги) | m3 | | | 182,15 36,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 40,00 | 36,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 120,00 | 132,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere intema, presiunea | h-ut | 0,2100 | 25,00 | 5,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|---------------------------|
| | | pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | | | | |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 20,00 | 8,40 |
| 32 | TsC54B K=0,5 к матер | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) | m3 | | | 226,003 ----- 39,60 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 40,00 | 39,60 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 300,00 | 172,502 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,25 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 25,00 | 5,25 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 20,00 | 8,40 |
| | | 1.6. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров (S=135x0,7=94.5m2) | | | | |
| 33 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов в асфальтобетонном покрытии) | m | | | 18,38 ----- 11,60 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 40,00 | 11,60 |
| | 2681116002000 | Disc amat cu segn. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 200,00 | 0,70 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam. | m3 | 0,0400 | 5,00 | 0,20 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 20,00 | 5,88 |
| 34 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия тротуаров) | m3 | | | 91,053 ----- 64,00 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 40,00 | 64,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 200,00 | 3,803 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 10,00 | 7,75 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 20,00 | 15,50 |
| 35 | 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 основания тротуаров) | 100 m3 | | | 5 720,00 ----- 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 2 200,00 | 5 720,00 |
| 36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие тротуара с учетом 50% возврата щебня) | m3 | | | 226,00 ----- 39,60 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 40,00 | 39,60 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 300,00 | 172,50 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,25 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 25,00 | 5,25 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 20,00 | 8,40 |
| 37 | DB16F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 145,771 ----- 2,00 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 40,00 | 2,00 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0710 | 1 980,00 | 140,57 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 200,00 | 0,601 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0040 | 100,00 | 0,40 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf | h-ut | 0,0040 | 100,00 | 0,40 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0040 | 400,00 | 1,60 |
| | | 1.7. Вывоз мусора | | | | |
| 38 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка) | 100 m3 | | | 5 721,93 ----- 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 2 200,00 | 5 721,93 |
| 39 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t | | | 3,07 ----- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------------|
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 100,00 | 3,07 |
| | | 2. Montajne работы | | | | |
| 40 | AcB04A | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie in gropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных) | buc | | | 200,64 ----- 40,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| | 2744233336424 | Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm | kg | 1,5000 | 100,00 | 151,50 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,1000 | 25,00 | 2,525 |
| | 2513736621810 | Placi tehnice de cauciuc pentru gamituri cu insertie textila de 3 mm grosime | kg | 0,0200 | 45,00 | 0,909 |
| | 2414317346207 | Stearina | kg | 0,0200 | 24,00 | 0,485 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | kg | 0,2200 | 23,50 | 5,222 |
| 41 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20mm) | buc | | | 92,00 ----- 92,00 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 40,00 | 92,00 |
| | | 3. Оборудование | | | | |
| 42 | Pret de piata | Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных | buc | | | 400,00 ----- 0,00 |
| | 4254563042 | Водомер ф15мм с дистанционной передачей данных | buc | 1,0000 | 400,00 | 400,00 |
| 43 | Pret de piata | Фильтр ф20mm | buc | | | 100,00 ----- 0,00 |
| | 4254563043 | Фильтр ф20mm | buc | 1,0000 | 100,00 | 100,00 |
| 44 | Pret de piata | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф500мм h=1,2м | buc | | | 2 300,00 ----- 0,00 |
| | 4254563044 | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф500мм h=1,2м | buc | 1,0000 | 2 300,00 | 2 300,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.