

**Retele exterioare de canalizare si
statia de epurare a apei in s.
Bugeac, r-nul Comrat**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
№ 2-5-2 Statia de epurare. Topas 2x300S CT**

Valoarea de deviz 76 010,20 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 | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructii | | | | |
| | | 1.1. Camin de contact | | | | |
| 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 | 0,04 | 512,50 | 20,50 |
| 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 | 0,02 | 82,50 | 1,65 |
| 3 | AcF03C | 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 piatra sparta - щебень врамбованный в грунт | m3 | 0,13 | 251,85 | 32,74 |
| 4 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | 3,14 | 88,25 | 277,12 |
| 5 | IzF06A | Hidroizolatii executate la rece cu 3 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 % К=1,5 -гидроизол | m2 | 3,14 | 1 651,92 | 5 187,03 |
| 6 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, | m3 | 1,22 | 1 222,02 | 1 490,86 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|-----|-------|--------|----------|
| | | pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | | | | |
| 7 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIJ-15) | buc | 1,00 | 966,67 | 966,67 |
| 8 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIJ15-9) | buc | 2,00 | 666,67 | 1 333,34 |
| 9 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIJ15-6) | buc | 1,00 | 583,33 | 583,33 |
| 10 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIJ11-15-1) | buc | 1,00 | 933,33 | 933,33 |
| 11 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KIIQO-1) | buc | 1,00 | 108,33 | 108,33 |
| 12 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului | kg | 27,48 | 20,79 | 571,35 |
| 13 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara) | kg | 16,20 | 20,79 | 336,82 |
| 14 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | 0,04 | 933,25 | 37,33 |
| | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din | m | 3,00 | 207,08 | 621,24 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|--------|------|----------|-------------------------------|
| 15 | | polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110mm -Tub de PP d=110mm | | | | |
| 16 | VB27A1 | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate | buc | 1,00 | 174,52 | 174,52 |
| 17 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest) | m2 | 0,50 | 88,26 | 44,13 |
| 18 | CA03D | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3 | 0,48 | 901,71 | 432,82 |
| 19 | AcE07B | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л) | buc | 1,00 | 1 146,27 | 1 146,27 |
| 20 | 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 | 0,04 | 272,50 | 10,90 |
| 21 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,04 | 777,00 | 31,08 |
| 22 | DA12C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-Pereu | m3 | 0,19 | 320,53 | 60,90 |
| 23 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Pereu | m3 | 0,13 | 1 204,00 | 156,52 |
| | | | | | | |
| | | Total Camin de contact Inclusiv salariu | | | | 14 558,78 1 410,20 |
| | | 1.2. Camin cu gratar | | | | |
| 24 | 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. | 100 m3 | 0,05 | 512,40 | 25,62 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|--------|------|--------|--------------------------|
| | | II | | | | |
| 25 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,01 | 777,00 | 7,77 |
| 26 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка) | m3 | 0,50 | 82,40 | 41,20 |
| 27 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 0,47 | 52,81 | 24,82 |
| 28 | 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) Бетонная подготовка т=10 см) | m3 | 0,15 | 748,87 | 112,33 |
| 29 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -в пазухи | m3 | 2,30 | 126,90 | 291,87 |
| 30 | 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 - (разравнивание на площадке) | 100 m3 | 0,03 | 272,67 | 8,18 |
| 31 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere | buc | 1,00 | 45,20 | 45,20 |
| | | | | | | |
| | | Total Camin cu gratar Inclusiv salariu | | | | 556,99 182,44 |
| | | 1.3. Camin cu dozator | | | | |
| 32 | 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 | 0,04 | 512,50 | 20,50 |
| 33 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,01 | 777,00 | 7,77 |
| 34 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, | m3 | 0,50 | 82,40 | 41,20 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|--------|------|--------|--------------------------|
| | | pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка) | | | | |
| 35 | CB02A | Cofraje din panouri reolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | 0,30 | 52,27 | 15,68 |
| 36 | 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) Бетонная подготовка т=10 см) | m3 | 0,10 | 748,90 | 74,89 |
| 37 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -в пазухи | m3 | 1,80 | 126,90 | 228,42 |
| 38 | 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 - (разравнивание на площадке) | 100 m3 | 0,02 | 272,50 | 5,45 |
| 39 | AcE06A | Montarea dozatorului | buc | 1,00 | 45,20 | 45,20 |
| | | | | | | |
| | | Total Camin cu dozator Inclusiv salariu | | | | 439,11 157,75 |
| | | 1.4. Tuburi pentru canalizare exterioara | | | | |
| | | 1.4.1. Lucrari de terasaminte | | | | |
| 40 | 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 | 0,41 | 512,49 | 210,12 |
| 41 | TsA04B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3 | 1,40 | 59,60 | 83,44 |
| 42 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | 2,80 | 126,90 | 355,32 |
| 43 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din | m3 | 8,40 | 12,40 | 104,16 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|--------|---------|--------|------------------------------|
| | | gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | | | | |
| 44 | 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 | 8,40 | 30,50 | 256,20 |
| 45 | 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 | 0,30 | 272,50 | 81,75 |
| 46 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,30 | 777,17 | 233,15 |
| 47 | 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 (вытесненный грунт на месте) | 100 m3 | 0,04 | 272,50 | 10,90 |
| | | | | | | |
| | | Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu | | | | 1 335,04 613,76 |
| | | 1.4.2. Tuburi pentru canalizare | | | | |
| 48 | AcA07C | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm Conducta PVC SN4 SDR 41 d=200mm | m | 34,10 | 109,73 | 3 741,83 |
| 49 | pret de peata | Banda de avertizare | m | 34,10 | 0,43 | 14,66 |
| 50 | SF04B | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m | 3,41 | 3,20 | 10,91 |
| | | | | | | |
| | | Total Tuburi pentru canalizare Inclusiv salariu | | | | 3 767,40 624,71 |
| | | | | | | |
| | | Total Tuburi pentru canalizare exterioara Inclusiv salariu | | | | 5 102,44 1 238,47 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 657,32 |
| | | <i>Asigurari sociale si medicale</i> | | 22,50 % | | 672,49 |
| | | <i>Transportarea</i> | | 4,00 % | | 670,60 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | 7,00 % | | 1 540,02 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|---------|------|-------------------------------|-----------|
| | | <i>Beneficiul</i> | 3,00 % | | 706,21 | |
| | | Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu | | | 24 246,64 2 988,86 | |
| | | 2. Montarea utilajului | | | | |
| 51 | AcA14F | Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 1200 mm x 6 m Camin cu gratar | m | 1,35 | 70,76 | 95,53 |
| 52 | AcA14F | Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 1200 mm x 6 m Camin cu dozator | m | 1,35 | 70,76 | 95,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | 191,06 | |
| | | <i>Asigurari sociale si medicale</i> | 22,50 % | | 34,02 | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76,00 % | | 114,91 | |
| | | <i>Beneficiul</i> | 3,00 % | | 10,20 | |
| | | Total Montarea utilajului Inclusiv salariu | | | 350,19 151,20 | |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 53 | Bancom | Dozator clor-Bancom | buc | 1,00 | 4 550,00 | 4 550,00 |
| 54 | Bancom | Camin pentru dozator clor -Bancom | buc | 1,00 | 10 150,00 | 10 150,00 |
| 55 | Bancom | Gratar -Bancom | buc | 1,00 | 6 755,00 | 6 755,00 |
| 56 | Bancom | Camin pentru gratal -Bancom | buc | 1,00 | 17 290,00 | 17 290,00 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | 38 745,00 | |

| | | | | | |
|--|--|--|---------|--|------------------|
| | | Total | lei | | 63 341,83 |
| | | TVA | 20,00 % | | 12 668,37 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | 76 010,20 |

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele exterioare de canalizare si
statia de epurare a apei in s.
Bugeac, r-nul Comrat**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
№ 2-5-2 Statia de epurare. Topas 2x300S CT**

Valoarea de deviz 76 010,20 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 № : | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 5,096 | 40,00 | 203,84 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,304 | 40,00 | 132,16 |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,8085 | 20,00 | 16,17 |
| 4. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,057 | 40,00 | 2,28 |
| 5. | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 3,080 | 40,00 | 123,20 |
| 6. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,2246 | 40,00 | 48,984 |
| 7. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2728 | 40,00 | 10,912 |
| 8. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 27,8132 | 40,00 | 1 112,528 |
| 9. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,490 | 40,00 | 59,60 |
| 10. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,2576 | 40,00 | 10,304 |
| 11. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,4368 | 40,00 | 17,472 |
| 12. | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 8,2992 | 40,00 | 331,968 |
| 13. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 16,8787 | 40,00 | 675,148 |
| 14. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,9883 | 40,00 | 79,532 |
| 15. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 3,538 | 40,00 | 141,52 |
| 16. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 4,3611 | 40,00 | 174,444 |
| Total manopera | | | | | | 3 140,06 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------------|------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|
| 1. | 0002533333 | Dozator clor-Bancom | buc | 1,000 | 4 550,00 | 4 550,00 |
| 2. | 0002533334 | Camini pentru dozator clor -Bancom | buc | 1,000 | 10 150,00 | 10 150,00 |
| 3. | 0002533335 | Gratar -Bancom | buc | 1,000 | 6 755,00 | 6 755,00 |
| 4. | 0002533336 | Camini pentru gratar -Bancom | buc | 1,000 | 17 290,00 | 17 290,00 |
| 5. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,6552 | 5,00 | 3,276 |
| 6. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri | m3 | 0,2413 | 200,00 | 48,26 |
| 7. | 1421102200290 | Pietris | m3 | 0,513996 | 200,00 | 102,80 |
| 8. | 1421102200513 | Nisip | m3 | 0,1092 | 100,00 | 10,92 |
| 9. | 1421102200525 | Nisip | m3 | 7,861954 | 100,00 | 786,20 |
| 10. | 1421102200575 | Nisip | m3 | 0,00942 | 100,00 | 0,94 |
| 11. | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri | m3 | 0,13325 | 200,00 | 26,66 |
| 12. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,039 | 5,00 | 0,195 |
| 13. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,000385 | 3 250,00 | 0,975 |
| 14. | 2010102901170 | Bile, manele | m3 | 0,011016 | 3 250,00 | 35,75 |
| 15. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,002695 | 3 250,00 | 8,45 |
| 16. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,196371 | 128,00 | 25,1392 |
| 17. | 2020212928347 | Panou de cofraj g 15 mm | m2 | 0,077 | 52,50 | 4,0425 |
| 18. | 2112517330399 | Mucava | kg | 0,040 | 35,00 | 1,40 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----|----------|----------|------------------|
| 19. | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,078 | 25,00 | 1,95 |
| 20. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,0924 | 25,00 | 2,31 |
| 21. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos | m3 | 0,500 | 21,03 | 10,515 |
| 22. | 24133173460001 | Suspensie de bitum filerizat-subif - гидроизол | kg | 34,383 | 100,00 | 3 438,30 |
| 23. | 24135473081641 | Gaz propan | kg | 0,900 | 7,43 | 6,687 |
| 24. | 2430116100000 | Email | kg | 0,312 | 48,00 | 14,976 |
| 25. | 2430226100814 | Grund | kg | 0,256 | 60,00 | 15,36 |
| 26. | 2430226101466 | Chit | kg | 32,499 | 48,00 | 1 559,952 |
| 27. | 2430226109420 | Diluant | kg | 0,022 | 25,00 | 0,55 |
| 28. | 25100220 | Banda de semnalizare | m | 34,100 | 0,43 | 14,663 |
| 29. | 2521216700502 | Teava din PVC SN4 SDR41 d=200mm | m | 36,5211 | 85,65 | 3 128,0322 |
| 30. | 25212167010013 | Tub de PP d=110mm | m | 3,1059 | 180,16 | 559,5589 |
| 31. | 2651122100397 | Ciment metalurgic | kg | 46,94375 | 1,60 | 75,1101 |
| 32. | 2651122100402 | Ciment metalurgic | kg | 51,990 | 1,60 | 83,184 |
| 33. | 26511221004022 | Ciment | kg | 0,859124 | 1,60 | 1,3746 |
| 34. | 2651122100414 | Ciment | kg | 133,0056 | 1,60 | 212,809 |
| 35. | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 1,000 | 108,33 | 108,33 |
| 36. | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3) | buc | 1,000 | 966,67 | 966,67 |
| 37. | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3) | buc | 2,000 | 666,67 | 1 333,34 |
| 38. | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3) | buc | 1,000 | 933,33 | 933,33 |
| 39. | 26611264331526 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,4 m3) | buc | 1,000 | 583,33 | 583,33 |
| 40. | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,134589 | 958,33 | 128,9912 |
| 41. | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 0,759473 | 0,00 | 0,00 |
| 42. | 2663102100957 | Beton | m3 | 0,638206 | 958,33 | 611,6062 |
| 43. | 2664102101196 | Mortar | m3 | 0,10064 | 958,33 | 96,408 |
| 44. | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,08736 | 0,00 | 0,00 |
| 45. | 2682132602070 | Tesetura fibre sticla | m2 | 10,833 | 10,50 | 113,7465 |
| 46. | 2710403600203 | Tabla | kg | 0,640 | 10,27 | 6,5728 |
| 47. | 2710403600409 | Tabla | kg | 0,625 | 10,27 | 6,4188 |
| 48. | 2710403701253 | Banda de otel | kg | 0,350 | 10,27 | 3,5945 |
| 49. | 2710403701978 | Banda din otel | kg | 0,417 | 10,27 | 4,2826 |
| 50. | 2734113803207 | Sirma neagra moale | kg | 0,4368 | 10,27 | 4,4859 |
| 51. | 2734113803233 | Sirma neagra moale | kg | 0,0385 | 10,27 | 0,3953 |
| 52. | 2735725903453 | Sirma pt. sudura | kg | 0,200 | 10,27 | 2,054 |
| 53. | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 43,680 | 12,00 | 524,16 |
| 54. | 2873145887000 | Cuie | kg | 0,0616 | 18,00 | 1,1088 |
| 55. | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,2184 | 42,77 | 9,341 |
| 56. | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal | buc | 6,000 | 7,70 | 46,20 |
| 57. | 2874115825003 | Suruburi uzuale | buc | 0,231 | 7,70 | 1,7787 |
| 58. | 2874115841033 | Piulite uzuale | buc | 0,231 | 0,80 | 0,1848 |
| 59. | 2874115883938 | Saiba | buc | 6,000 | 0,20 | 1,20 |
| 60. | 2874125881241 | Saibe | kg | 0,00385 | 0,20 | 0,0008 |
| 61. | 2874135840405 | Piulite | buc | 6,000 | 0,80 | 4,80 |
| 62. | 2875274200002 | Capac cu rama tip U | buc | 1,020 | 1 064,78 | 1 086,0756 |
| 63. | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0231 | 20,00 | 0,462 |
| 64. | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,34944 | 0,00 | 0,00 |
| 65. | 4100116202806 | Apa | m3 | 0,8495 | 5,00 | 4,2475 |
| 66. | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,289995 | 5,00 | 1,4505 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 55 509,90 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|------|---------|--------|---------|
| 1. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,020 | 10,00 | 0,20 |
| 2. | 2922140006703 | Macara fereastră | h-ut | 0,0471 | 10,00 | 0,471 |
| 3. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0345 | 110,00 | 3,795 |
| 4. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,01456 | 35,00 | 0,511 |
| 5. | 2952220003546 | Autogreder | h-ut | 0,00798 | 250,00 | 2,00 |
| 6. | 2952240004010 | Compactor static | h-ut | 0,04142 | 200,00 | 8,28 |
| 7. | 2952260003501 | Excavator | h-ut | 1,107 | 250,00 | 276,75 |
| 8. | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,01314 | 250,00 | 3,275 |
| 9. | 2952260003553 | Buldozer | h-ut | 0,4687 | 250,00 | 117,175 |
| 10. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,516 | 10,00 | 5,16 |
| 11. | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,04161 | 35,00 | 1,4595 |
| 12. | 2952270003817 | Malaxor | h-ut | 0,02912 | 35,00 | 1,0185 |
| 13. | 2952270004021 | Mai mecanic | h-ut | 3,3948 | 45,00 | 152,766 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|------------------|------|---------|--------|---------------|
| 14. | 2952270007602 | Tirfor | h-ut | 0,090 | 50,00 | 4,50 |
| 15. | 3110500002401 | Aparat de sudura | h-ut | 0,200 | 75,00 | 15,00 |
| 16. | 3410520001373 | Automacara | h-ut | 1,49736 | 205,00 | 306,967 |
| 17. | 3410520006752 | Automacara | h-ut | 0,215 | 205,00 | 44,075 |
| 18. | 3410540005603 | Autocisterna | h-ut | 0,00095 | 35,00 | 0,0315 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 943,42 |

| | | |
|-------|---------|-----------|
| Total | lei | 63 341,83 |
| TVA | 20,00 % | 12 668,37 |

Total deviz:

76 010,20

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele exterioare de canalizare si statia de Investitor
epurare a apei in s. Bugeac, r-nul Comrat**

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 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructii | | | | |
| | | 1.1. Camin de contact | | | | |
| 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 | | | 512,50 |
| | 2952260003501 | Excavator | h-ut | 2,0500 | 250,00 | 512,50 |
| 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 | | | 82,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 40,00 | 82,40 |
| 3 | AcF03C | 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 piatra sparta - щебень врамбованный в грунт | m3 | | | 251,85 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 1,1700 | 40,00 | 46,80 |
| | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri | m3 | 1,0250 | 200,00 | 205,076923 |
| 4 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | | | 88,25 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,4000 | 40,00 | 56,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 40,00 | 12,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic | kg | 10,5000 | 1,60 | 16,80 |
| | 1421102200513 | Nisip | m3 | 0,0300 | 100,00 | 3,00 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,0070 | 5,00 | 0,035032 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0240 | 0,00 | 0,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0040 | 35,00 | 0,140446 |
| | 2952270003817 | Malaxor | h-ut | 0,0080 | 35,00 | 0,279777 |
| 5 | IzF06A | Hidroizolatii executate la rece cu 3 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 % K=1,5 - гидроизол | m2 | | | 1 651,92 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2600 | 40,00 | 15,60 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1300 | 40,00 | 7,80 |
| | 2682132602070 | Tesetura fibre sticla | m2 | 2,3000 | 10,50 | 36,225 |
| | 1421102200575 | Nisip | m3 | 0,0020 | 100,00 | 0,299363 |
| | 24133173460001 | Suspensie de bitum filerizat-subif -гидроизол | kg | 7,3000 | 100,00 | 1 095,00 |
| | 2430226101466 | Chit | kg | 6,9000 | 48,00 | 496,80 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,0060 | 5,00 | 0,045064 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră | h-ut | 0,0100 | 10,00 | 0,15 |
| 6 | AcE14A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 1 222,02 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 6,7600 | 40,00 | 270,40 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,9000 | 40,00 | 116,00 |
| | 2663102100957 | Beton | m3 | 0,5200 | 958,33 | 501,316557 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1600 | 128,00 | 20,605902 |
| | 2664102101196 | Mortar | m3 | 0,0820 | 958,33 | 79,022951 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 0,1450 | 100,00 | 14,590164 |
| | 26511221004022 | Ciment | kg | 0,7000 | 1,60 | 1,126721 |
| | 3410520001373 | Automacara | h-ut | 1,0680 | 205,00 | 218,946721 |
| 7 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul | buc | | | 966,67 |

| | | | | | | |
|----|----------------|---|------|--------|----------|------------|
| | | cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KLI-15) | | | | |
| | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KLI-15 (0,38 m3) | buc | 1,0000 | 966,67 | 966,67 |
| 8 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KLI-9) | buc | | | 666,67 |
| | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9 (0,4 m3) | buc | 1,0000 | 666,67 | 666,67 |
| 9 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KLI-6) | buc | | | 583,33 |
| | 26611264331526 | Inel prefabricat pt. camine KLI-15-6 (0,4 m3) | buc | 1,0000 | 583,33 | 583,33 |
| 10 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KLI-15-1) | buc | | | 933,33 |
| | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine KLI-15-1(0,27 m3) | buc | 1,0000 | 933,33 | 933,33 |
| 11 | AcE14A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KLI-1) | buc | | | 108,33 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem KLI-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 108,33 | 108,33 |
| 12 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului | kg | | | 20,79 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 40,00 | 7,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 40,00 | 0,40 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 40,00 | 0,40 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale | kg | 0,0100 | 10,27 | 0,1027 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 42,77 | 0,21385 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 0,00 | 0,00 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 5,00 | 0,075 |
| 13 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara) | kg | | | 20,79 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 40,00 | 7,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 40,00 | 0,40 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 40,00 | 0,40 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale | kg | 0,0100 | 10,27 | 0,102698 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 42,77 | 0,213852 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 0,00 | 0,00 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 5,00 | 0,075 |
| 14 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t | | | 933,25 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 6,4400 | 40,00 | 257,60 |
| | 2430116100000 | Email | kg | 7,8000 | 48,00 | 374,40 |
| | 2430226100814 | Grund | kg | 3,9000 | 60,00 | 234,00 |
| | 2430226109420 | Diluant | kg | 0,5500 | 25,00 | 13,75 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 1,9500 | 25,00 | 48,75 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,9750 | 5,00 | 4,875 |
| 15 | 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 110mm -Tub de PP d=110mm | m | | | 207,08 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1470 | 40,00 | 5,88 |
| | 25212167010013 | Tub de PP d=110mm | m | 1,0150 | 180,16 | 186,519633 |
| | 2010102901170 | Bile, manele | m3 | 0,0036 | 3 250,00 | 11,916667 |
| | 2952270007602 | Tirfor | h-ut | 0,0300 | 50,00 | 1,50 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 0,0115 | 110,00 | 1,265 |
| 16 | VB27A1 | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate | buc | | | 174,52 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,4900 | 40,00 | 59,60 |
| | 2710403701978 | Banda din otel | kg | 0,4170 | 10,27 | 4,2826 |

| | | | | | | |
|----|----------------|---|--------|----------|----------|------------|
| | 2710403701253 | Banda de otel | kg | 0,3500 | 10,27 | 3,5945 |
| | 24135473081641 | Gaz propan | kg | 0,9000 | 7,43 | 6,687 |
| | 2430226100814 | Grund | kg | 0,1000 | 60,00 | 6,00 |
| | 2112517330399 | Mucava | kg | 0,0400 | 35,00 | 1,40 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos | m3 | 0,5000 | 21,03 | 10,515 |
| | 2874135840405 | Piulite | buc | 6,0000 | 0,80 | 4,80 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura | kg | 0,2000 | 10,27 | 2,054 |
| | 2710403600203 | Tabla | kg | 0,6400 | 10,27 | 6,5728 |
| | 2710403600409 | Tabla | kg | 0,6250 | 10,27 | 6,4188 |
| | 2874115883938 | Saiba | buc | 6,0000 | 0,20 | 1,20 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal | buc | 6,0000 | 7,70 | 46,20 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura | h-ut | 0,2000 | 75,00 | 15,00 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 10,00 | 0,20 |
| 17 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest) | m2 | | | 88,26 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,4000 | 40,00 | 56,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 40,00 | 12,00 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic | kg | 10,5000 | 1,60 | 16,80 |
| | 1421102200513 | Nisip | m3 | 0,0300 | 100,00 | 3,00 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,0070 | 5,00 | 0,035 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0240 | 0,00 | 0,00 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0040 | 35,00 | 0,14 |
| | 2952270003817 | Malaxor | h-ut | 0,0080 | 35,00 | 0,28 |
| 18 | CA03D | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3 | | | 901,71 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,1000 | 40,00 | 164,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 1,0250 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100414 | Ciment | kg | 273,0000 | 1,60 | 443,352083 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 0,7400 | 100,00 | 75,104167 |
| | 1421102200290 | Pietris | m3 | 0,6800 | 200,00 | 138,041667 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,2900 | 5,00 | 1,471875 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0570 | 35,00 | 1,997917 |
| | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0180 | 250,00 | 4,479167 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 3410520006752 | Automacara | h-ut | 0,2500 | 205,00 | 51,25 |
| 19 | AcE07B | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип II) | buc | | | 1 146,27 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 0,8200 | 40,00 | 32,80 |
| | 2875274200002 | Capac cu rama tip U | buc | 1,0000 | 1 064,78 | 1 086,0756 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic | kg | 13,5000 | 1,60 | 22,032 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 0,0520 | 100,00 | 5,30 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,0130 | 5,00 | 0,0665 |
| 20 | 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 | | | 272,50 |
| | 2952260003553 | Buldozer | h-ut | 1,0900 | 250,00 | 272,50 |
| 21 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 777,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 40,00 | 352,80 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic | h-ut | 9,4300 | 45,00 | 424,35 |
| 22 | DA12C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-Pereu | m3 | | | 320,53 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3000 | 40,00 | 12,00 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri | m3 | 1,2700 | 200,00 | 254,00 |
| | 4100116202806 | Apa | m3 | 0,0500 | 5,00 | 0,25 |
| | 2952220003546 | Autogreder | h-ut | 0,0420 | 250,00 | 10,526316 |
| | 2952240004010 | Compactor static | h-ut | 0,2180 | 200,00 | 43,578947 |
| | 3410540005603 | Autocisterna | h-ut | 0,0050 | 35,00 | 0,165789 |
| 23 | CA03F01 | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Pereu | m3 | | | 1 204,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,4500 | 40,00 | 138,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 1,0200 | 958,33 | 992,24 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,507692 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 3410520006752 | Automacara | h-ut | 0,2500 | 205,00 | 51,25 |
| | | 1.2. Camin cu gratar | | | | |

| | | | | | | |
|----|----------------|---|--------|----------|----------|------------|
| 24 | 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 | | | 512,40 |
| | 2952260003501 | Excavator | h-ut | 2,0500 | 250,00 | 512,50 |
| 25 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 777,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 40,00 | 352,80 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic | h-ut | 9,4300 | 45,00 | 424,35 |
| 26 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка) | m3 | | | 82,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 40,00 | 82,40 |
| 27 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 52,81 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 40,00 | 6,00 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 20,00 | 21,00 |
| | 2874125881241 | Saibe | kg | 0,0050 | 0,20 | 0,001064 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale | buc | 0,3000 | 0,80 | 0,24 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale | buc | 0,3000 | 7,70 | 2,31 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale | kg | 0,0500 | 10,27 | 0,513404 |
| | 2873145887000 | Cuie | kg | 0,0800 | 18,00 | 1,44 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj g 15 mm | m2 | 0,1000 | 52,50 | 5,25 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 3 250,00 | 11,06383 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 3 250,00 | 1,382979 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 25,00 | 3,00 |
| 28 | 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) Бетонная подготовка т=10 см) | m3 | | | 748,87 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,5500 | 40,00 | 142,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 1,0250 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100397 | Ciment metalurgic | kg | 185,0000 | 1,60 | 300,440667 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 0,7800 | 100,00 | 79,20 |
| | 1421102200290 | Pietris | m3 | 0,7200 | 200,00 | 146,133333 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,2700 | 5,00 | 1,37 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0570 | 35,00 | 2,006667 |
| | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0180 | 250,00 | 4,50 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 3410520006752 | Automacara | h-ut | 0,2500 | 205,00 | 51,25 |
| 29 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -в пазухи | m3 | | | 126,90 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 40,00 | 24,40 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 1,0250 | 100,00 | 102,50 |
| 30 | 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 - (разравнивание на площадке) | 100 m3 | | | 272,67 |
| | 2952260003553 | Buldozer | h-ut | 1,0900 | 250,00 | 272,50 |
| 31 | AcE06A | Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere | buc | | | 45,20 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 1,1300 | 40,00 | 45,20 |
| | | 1.3. Camin cu dozator | | | | |
| 32 | 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 | | | 512,50 |
| | 2952260003501 | Excavator | h-ut | 2,0500 | 250,00 | 512,50 |
| 33 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 777,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 40,00 | 352,80 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic | h-ut | 9,4300 | 45,00 | 424,35 |
| 34 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea | m3 | | | 82,40 |

| | | | | | | |
|----|----------------|--|--------|----------|----------|-----------|
| | | saturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка) | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 40,00 | 82,40 |
| 35 | CB02A | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2 | | | 52,27 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 40,00 | 6,00 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 20,00 | 21,00 |
| | 2874125881241 | Saibe | kg | 0,0050 | 0,20 | 0,001 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale | buc | 0,3000 | 0,80 | 0,24 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale | buc | 0,3000 | 7,70 | 2,31 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0300 | 20,00 | 0,60 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale | kg | 0,0500 | 10,27 | 0,513333 |
| | 2873145887000 | Cuie | kg | 0,0800 | 18,00 | 1,44 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj g 15 mm | m2 | 0,1000 | 52,50 | 5,25 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 3 250,00 | 10,833333 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 3 250,00 | 1,083333 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 25,00 | 3,00 |
| 36 | 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) Бетонная подготовка т=10 см) | m3 | | | 748,90 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,5500 | 40,00 | 142,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 1,0250 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100397 | Ciment metalurgic | kg | 185,0000 | 1,60 | 300,44 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 0,7800 | 100,00 | 79,20 |
| | 1421102200290 | Pietris | m3 | 0,7200 | 200,00 | 146,20 |
| | 4100116202818 | Apa | m3 | 0,2700 | 5,00 | 1,37 |
| | 2952270003700 | Centrala de beton | h-ut | 0,0570 | 35,00 | 1,995 |
| | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0180 | 250,00 | 4,50 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 10,00 | 6,00 |
| | 3410520006752 | Automacara | h-ut | 0,2500 | 205,00 | 51,25 |
| 37 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip -в пазухи | m3 | | | 126,90 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 40,00 | 24,40 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 1,0250 | 100,00 | 102,50 |
| 38 | 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 - (разравнивание на площадке) | 100 m3 | | | 272,50 |
| | 2952260003553 | Buldozer | h-ut | 1,0900 | 250,00 | 272,50 |
| 39 | AcE06A | Montarea dozatorului | buc | | | 45,20 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 1,1300 | 40,00 | 45,20 |
| | | 1.4. Tuburi pentru canalizare exterioara | | | | |
| | | 1.4.1. Lucrari de terasaminte | | | | |
| 40 | 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 | | | 512,49 |
| | 2952260003501 | Excavator | h-ut | 2,0500 | 250,00 | 512,50 |
| 41 | TsA04B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea saturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка) | m3 | | | 59,60 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,4900 | 40,00 | 59,60 |
| 42 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | | 126,90 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 40,00 | 24,40 |
| | 1421102200525 | Nisip | m3 | 1,0250 | 100,00 | 102,50 |
| 43 | 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 | | | 12,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 40,00 | 12,40 |
| 44 | TsD04B | Compactarea cu mailul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, | m3 | | | 30,50 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|--------|--------|-----------|-----------|
| | | inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 40,00 | 30,00 |
| | 4100116202806 | Apa | m3 | 0,1000 | 5,00 | 0,50 |
| 45 | 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 | | | 272,50 |
| | 2952260003553 | Buldozer | h-ut | 1,0900 | 250,00 | 272,50 |
| 46 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | | | 777,17 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 40,00 | 352,80 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic | h-ut | 9,4300 | 45,00 | 424,35 |
| 47 | 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 (вытесненный грунт на месте) | 100 m3 | | | 272,50 |
| | 2952260003553 | Buldozer | h-ut | 1,0900 | 250,00 | 272,50 |
| | | 1.4.2. Tuburi pentru canalizare | | | | |
| 48 | AcA07C | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm Conducta PVC SN4 SDR 41 d=200mm | m | | | 109,73 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,4500 | 40,00 | 18,00 |
| | 2521216700502 | Teava din PVC SN4 SDR41 d=200mm | m | 1,0500 | 85,65 | 91,73115 |
| 49 | pret de peata | Banda de avertizare | m | | | 0,43 |
| | 25100220 | Banda de semnalizare | m | 1,0000 | 0,43 | 0,43 |
| 50 | SF04B | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm | 10 m | | | 3,20 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0800 | 40,00 | 3,20 |
| | | 2. Montarea utilajului | | | | |
| 51 | AcA14F | Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 1200 mm x 6 m Camin cu gratar | m | | | 70,76 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,4000 | 40,00 | 56,00 |
| | 3410520001373 | Automacara | h-ut | 0,0720 | 205,00 | 14,76 |
| 52 | AcA14F | Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din poliesteri de 6 m lungime, armate cu fibre de sticla prin infasurare, asamblate cu mufa si cep tip P-200-800 mm si tip L-800-1200 mm, tuburile avind diametrul de 1200 mm x 6 m Camin cu dozator | m | | | 70,76 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,4000 | 40,00 | 56,00 |
| | 3410520001373 | Automacara | h-ut | 0,0720 | 205,00 | 14,76 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 53 | Bancom | Dozator clor-Bancom | buc | | | 4 550,00 |
| | 0002533333 | Dozator clor-Bancom | buc | 1,0000 | 4 550,00 | 4 550,00 |
| 54 | Bancom | Camin pentru dozator clor -Bancom | buc | | | 10 150,00 |
| | 0002533334 | Camin pentru dozator clor -Bancom | buc | 1,0000 | 10 150,00 | 10 150,00 |
| 55 | Bancom | Gratar -Bancom | buc | | | 6 755,00 |
| | 0002533335 | Gratar -Bancom | buc | 1,0000 | 6 755,00 | 6 755,00 |
| 56 | Bancom | Camin pentru gratar -Bancom | buc | | | 17 290,00 |
| | 0002533336 | Camin pentru gratar -Bancom | buc | 1,0000 | 17 290,00 | 17 290,00 |

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.