

**Сети водопровода и
канализации района
"Заялпужие" в мун. Комрат
(3/2018-НК)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2и

Recalcularea lucrarilor restante ramase in retelele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 5 069 663,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.08.2024

№ 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. Самотечная канализация К1				
		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	62,470	717,48 0,00	44 821,00 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	192,150	123,60 123,60	23 749,80 23 749,80
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	412,470	79,80 79,80	32 915,40 32 915,40

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC03B11	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 catg. II în condițiile gospodăririi apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3	40,780	822,47 0,00	33 540,50 0,00
5	TsA10B1	Sapatura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ cu umiditatea naturală adâncimea săpăturii 0-2 m, teren mijlociu.(Доработка в мокрых грунтах)	m3	126,960	111,00 111,00	14 092,80 14 092,80
6	TsA16B5	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ îmbibat cu apă cu sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта на пересечения с коммун.в мокрых грунтах)	m3	99,280	150,00 150,00	14 892,00 14 892,00
7	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ pesoziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3	0,270	1 477,93 528,89	399,04 142,80
8	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 catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3	13,150	396,05 0,00	5 208,00 0,00
9	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 catg. II(погрузка вытесненного	100 m3	13,150	787,57 0,00	10 356,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		грунта)				
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	2 231,310	26,60 0,00	59 353,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	13,150	141,58 21,58	1 861,80 283,80
12	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	1 622,930	18,60 18,60	30 186,60 30 186,60
13	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	1 622,930	52,20 52,20	84 717,00 84 717,00
14	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	76,060	327,02 0,00	24 873,00 0,00
15	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	76,060	1 476,66 529,20	112 314,81 40 251,00
16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2	8 807,250	26,48 21,60	233 202,33 190 236,60
17	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	443,440	87,85	38 956,50

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песчанное основание)			36,60	16 230,00
18	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 (щебеночное основание)	m3	164,740	387,95 70,20	63 911,60 11 565,00
19	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3	4 218,880	5,95 0,00	25 102,35 0,00
		<i>Total</i>	Lei			854 454,03
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				854 454,03 459 262,80
		1.2. Рабочие и выходные котлованы				
20	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3	0,300	816,67 0,00	245,00 0,00
21	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (Доработка в мокрых грунтах)	m3	1,000	111,00 111,00	111,00 111,00
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	6,300	18,57 18,57	117,00 117,00

1	2	3	4	5	6	7
23	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	6,300	52,19 52,19	328,80 328,80
24	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	0,250	324,00 0,00	81,00 0,00
25	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 necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,250	1 478,76 530,40	369,69 132,60
26	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii între dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2	23,300	25,92 21,61	603,83 503,40
27	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3	31,000	5,95 0,00	184,45 0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 040,77
		Total Рабочие и выходные котлованы Inclusiv salariu				2 040,77 1 192,80
		1.3. Трубопроводы.				
28	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ. SN8/SDR34 ф200x5,9)("Uniplast MD")	m	55,300	242,86 23,40	13 430,10 1 294,20

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN4/SDR41 ф250x6,2	m	396,000	336,90 23,40	133 412,40 9 266,40
30	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN4/SDR41 ф200x4,9)	m	1 637,700	169,70 23,40	277 918,00 38 322,00
31	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Трубы канализ.SN4/SDR41 Ф160x4)	m	2 220,600	122,03 18,00	270 990,50 39 970,80
32	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из труб РЕHD труб ф315x4,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
33	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из РЕ труб ф250x3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
34	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из РЕ труб ф250x3,9)	m	12,000	423,26 11,80	5 079,08 141,60
35	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Футляр из PE труб ф250х3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
		<i>Total</i>	Lei			700 830,08
		Total Трубопроводы. Inclusiv salariu				700 830,08 88 995,00
		1.4. Переход под рекой закрытым способом				
36	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб ф377х5-(для труб ф250мм)-(метод горизольтального бурения)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
37	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб ф325х5-(для труб ф200мм)-(метод горизольтального бурения)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
38	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб ф325х5-(для труб ф200мм)-(метод горизольтального бурения)	m	14,000	2 395,75 754,80	33 540,56 10 567,20
39	IzA10A	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu toluen (Очистка с толуолом листовой черной стали металлическими щетками и наждачками для нанесения антикоррозионной защиты)	m2	14,290	43,95 39,59	628,00 565,80
40	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata	m2	14,290	156,74	2 239,75

1	2	3	4	5	6	7
		manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita (Весьма усиленная изоляция стальных футляров)			37,20	531,60
		<i>Total</i>	Lei			36 408,31
		Total Переход под рекой закрытым способом Inclusiv salariu				36 408,31 11 664,60
		1.5. Материалы для перепадного стояка.(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
41	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (ПВХ SN4/ SDR 41 Ф160x4)("Elpo SRL")	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
42	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Отвод из ПВХ 45* ф160)("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
43	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Тройник из ПВХ ф160x160)("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
44	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Заглушка из ПВХ ф160)("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
45	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
46	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9)(Elpo SRL)				
47	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Отвод из ПВХ 45* ф200)("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
48	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Тройник из ПВХ ф200x200)("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
49	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Заглушка из ПВХ ф200)("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
50	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Материалы для перепадного стояка.(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО) Inclusiv salariu				0,00
		1.6. Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт				
51		Временные пригрузки(мешки волоkn. полиэтилена наполненные грунтом весом 50кг) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			
		Total Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт Inclusiv salariu				0,00
		1.7. Колодцы-154шт				
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare	m3	70,850	2 119,41	150 160,11

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)			832,20	58 961,40
53	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) (Недостающий бетон на лоток)	m3	16,890	1 549,49 270,02	26 170,82 4 560,60
54	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
55	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) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
56	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)(с учетом лотков V=0,86м3) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
57	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	8,130	2 144,23 669,67	17 432,55 5 444,40

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5м, в мокрых грунтах)(с учетом лотков V=2,77м3)				
58	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put	150,000	583,33 0,00	87 499,50 0,00
59	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	put	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
60	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	put	173,000	312,50 0,00	54 062,50 0,00
61	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	put	100,000	425,00 0,00	42 500,00 0,00
62	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-3)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	put	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
63	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)	put	7,000	816,66 0,00	5 716,62 0,00
64	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	put	8,000	1 166,66 0,00	9 333,28 0,00
65	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1- 10-2)	put	150,000	350,00 0,00	52 500,00 0,00
66	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	put	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.5 m,(КЦП1- 15-2)				
67	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put	372,000	100,00 0,00	37 200,00 0,00
68	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	put	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
69	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	154,000	1 530,00 0,00	235 620,00 0,00
70	AcE13A	Стремянки	kg	3 453,200	15,73 0,00	54 313,25 0,00
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок)	t	3,450	463,22 229,22	1 598,10 790,80
72	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	kg	3 032,960	14,00 0,00	42 461,44 0,00
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t	3,032	470,40 229,16	1 426,25 694,80
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	7,190	459,88 84,03	3 306,55 604,20
75	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	71,900	114,86 5,40	8 258,70 388,20
76	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat	m2	571,000	60,01 51,00	34 266,00 29 121,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)				
		<i>Total</i>	Lei			875 025,67
		Total Колодцы-154шт Inclusiv salariu				875 025,67 100 565,40
		1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия, щебеночного и бетонного покрытия дороги. 1.8.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1289,5x1=1289,5м2)				
77	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m	2 759,000	68,99 0,00	190 344,51 0,00
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	90,270	117,04 96,00	10 565,29 8 665,80
79	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного основания дороги)	100 m3	2,320	822,20 0,00	1 907,50 0,00
80	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	128,950	324,49 54,00	41 842,80 6 963,00
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	232,110	261,52 59,40	60 701,80 13 787,40
82	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	1 289,500	113,30 3,00	146 095,80 3 868,80

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)				
83	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2	1 289,500	149,03 3,00	192 172,30 3 868,80
		<i>Total</i>	Lei			643 630,00
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1289,5x1=1289,5м2) Inklusiv salariu				643 630,00 37 153,80
		1.8.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2432,5x1=2432,5м2)				
84	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3	0,690	821,74 0,00	567,00 0,00
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	346,500	324,50 54,00	112 439,25 18 711,00
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	437,850	261,52 59,40	114 507,60 26 008,20
		<i>Total</i>	Lei			227 513,85
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2432,5x1=2432,5м2) Inklusiv salariu				227 513,85 44 719,20
		1.8.3. Разборка и восстановление бетонного покрытия S=22x1=22м2				

1	2	3	4	5	6	7
87	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в бетонном покрытии)	m	24,000	68,99 0,00	1 655,77 0,00
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3	1,800	116,23 96,00	209,22 172,80
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	2,200	324,41 54,00	713,70 118,80
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	3,300	261,88 59,45	864,20 196,20
91	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2	22,000	265,33 37,20	5 837,27 818,40
		<i>Total</i>	Lei			9 280,16
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия S=22x1=22м2 Inclusiv salariu				9 280,16 1 306,20
		1.8.4. Вывоз мусора.				
92	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	2,440	909,43 0,00	2 219,00 0,00
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	422,710	26,60 0,00	11 245,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 464,50
		Total Вывоз мусора.				13 464,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			893 888,51
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия, щебеночного и бетонного покрытия дороги. Inclusiv salariu				893 888,51 83 179,20
		<i>Total</i>	Lei			3 362 647,37
		Total Самотечная канализация К1 Inclusiv salariu				3 362 647,37 744 859,80

		Total	Lei			3 362 647,37
		Asigurarea sociale si medicale	24 %			178 766,35
		Cheltuieli de transport	2 %			40 922,50
		Colectarea materialelor	2 %			40 922,50
		Cheltuieli directe				3 623 258,72
		Cheltuieli de regie	10 %			362 325,88
		Total				3 985 584,60
		Beneficiu de deviz	6 %			239 135,07
		Total				4 224 719,67
		TVA	20 %			844 943,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 069 663,60 744 859,80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Сети водопровода и
канализации района
"Заялпужие" в мун. Комрат
(3/2018-НК)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2и
Recalcularea lucrarilor restante ramase in retelele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 5 069 663,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 30.08.2024

№ 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 № 2-2и:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	29,40	60,00	1 764,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	428,25	60,00	25 695,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	82,01	60,00	4 920,60
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 179,00	60,00	190 740,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	10,07	60,00	604,20
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	135,87	60,00	8 152,20
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,43	60,00	25,80
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,43	60,00	445,80
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 234,70	60,00	134 082,00
10.	7137010011500	Electrician	h-om	72,33	60,00	4 339,80
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	34,19	60,00	2 051,40
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,43	60,00	25,80
13.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,57	60,00	34,20
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	146,72	60,00	8 803,20
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 056,53	60,00	303 391,80
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,86	60,00	3 831,60
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	321,98	60,00	19 318,80
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	147,31	60,00	8 838,60
19.	9312040019600	Sapator	h-om	463,25	60,00	27 795,00
			Total manopera			744 859,80

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	154,47	1,50	231,70
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	5,10	1 500,00	7 650,00
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	121,21	1 500,00	181 815,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	91,55	1 500,00	137 325,00
5.	1234556121657899	Стоимость закладных деталей МС....	kg	3 032,96	14,00	42 461,44
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,19	315,00	2 264,85
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	387,12	315,00	121 942,80
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	536,86	225,00	120 793,50

9.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	454,53	50,00	22 726,50
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	168,86	310,00	52 346,60
11.	1422102205512300	Beton in banda pentru longrine M300	m3	0,13	1 291,67	167,92
12.	1422102205515300	Beton in imbracaminte M300	m3	3,30	1 291,67	4 262,51
13.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 528,80	0,20	305,76
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,43	5,00	2,15
15.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	48,78	40,00	1 951,20
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,44	90,00	939,60
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8,83	4 000,00	35 320,00
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	37,75	18,57	701,02
19.	2320156200901	Motorina	kg	12,20	18,57	226,55
20.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	37,75	18,57	701,02
21.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,66	30,00	19,80
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,09	20,00	21,80
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	65,04	8,90	578,86
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,49	8,90	13,26
25.	2414126109781	Toluen	kg	1,93	20,00	38,60
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	33,71	45,00	1 516,95
27.	2521216700500200	Трубы канализ.SN4/SDR41 ф200x4,9	m	1 711,40	140,00	239 596,00
28.	2521216700500250	Трубы канализ.SN4/SDR41 ф250x6,2	m	413,82	300,00	124 146,00
29.	2521216700508200	Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9	m	57,79	210,00	12 135,90
30.	252121670101250	Футляр из PE труб ф250мм (PN6)	m	12,30	400,00	4 920,00
31.	2521216716325	Футляр из стальных труб ф325x5	m	14,04	950,00	13 338,00
32.	252167005041604	Трубы канализ.SN4/SDR41 Ф160x4	m	2 309,42	100,00	230 942,00
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	14,65	10,00	146,50
34.	26511221004022	Ciment M-400	kg	62,94	2,60	163,64
35.	266112643115611	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	372,00	100,00	37 200,00
36.	2661126431156113	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	4,00	300,00	1 200,00
37.	2661126431520212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
38.	2661126433116211	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9	buc	8,00	1 166,66	9 333,28
39.	26611264331162166	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6	buc	7,00	816,66	5 716,62
40.	26611264331520151	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	4,00	1 250,00	5 000,00
41.	2663102100001	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лоток)	m3	17,49	1 225,00	21 425,25
42.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,82	1 500,00	1 230,00
43.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	32,11	1 500,00	48 165,00
44.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	6,18	1 500,00	9 270,00
45.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,43	1 500,00	5 145,00
46.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	26,49	200,00	5 298,00
47.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	15,89	34,00	540,26
48.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	131,58	14,50	1 907,90
49.	287527420000022	Стремянки	kg	3 522,26	15,42	54 313,25
50.	28752742000012	Саракул cu rama din fonta "Т"	buc	157,08	1 500,00	235 620,00
51.	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	4,29	5,00	21,45
52.	4100126202818	Ара	m3	73,24	20,00	1 464,80

53.	66641132025121121	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	173,00	312,50	54 062,50
54.	666411320251212	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	100,00	425,00	42 500,00
55.	666433120121512122	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	150,00	350,00	52 500,00
56.	6664331520215121	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	150,00	583,33	87 499,50
		Total materiale de construcții				2 046 125,24

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	483,39	50,00	24 169,50
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,16	75,50	12,08
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,75	358,79	627,88
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	48,40	2,50	121,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,51	251,03	128,03
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,99	350,00	4 196,50
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,87	350,00	4 854,50
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,99	250,00	2 997,50
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	712,87	350,00	249 504,50
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	100,54	300,00	30 162,00
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,26	300,00	1 578,00
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	29,40	300,00	8 820,00
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,13	18,26	184,97
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,22	35,00	77,70
15.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	7 224,80	3,50	25 286,80
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	71,36	18,33	1 308,03
17.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,51	91,19	46,51
18.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,51	10,00	5,10
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	795,67	91,19	72 557,14
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,50	52,08	26,04
21.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	2,43	52,08	126,55
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	445,28	81,19	36 152,28
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,36	15,00	5,40
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,44	288,65	127,01
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	143,69	264,07	37 944,21
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	201,71	350,00	70 598,50
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	278,77	44,60
		Total utilaje de construcții				571 662,33

Total	Lei	3 362 647,37
Asigurarea sociale si medicale	24 %	178 766,35
Cheltuieli de transport	2 %	40 922,50
Colectarea materialelor	2 %	40 922,50

Cheltuieli directe		3 623 258,72
Cheltuieli de regie	10 %	362 325,88
Total		3 985 584,60
Beneficiu de deviz	6 %	239 135,07
Total		4 224 719,67
TVA	20 %	844 943,93
Total deviz:		5 069 663,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Сети водопровода и канализации
района "Заялпужие" в мун. Комрат (3/2018-
НК)

Investitor

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. Самотечная канализация К1				
		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			717,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	350,00	717,48
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			123,60 123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	60,00	123,60
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in	m3			79,80 79,80

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	60,00	72,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	60,00	7,20
4	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3			822,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	350,00	822,47
5	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.(Доработка в мокрых грунтах)	m3			111,00 111,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,85	60,00	111,00
6	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта на пересечения с коммун.в мокрых грунтах)	m3			150,00 150,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,27	60,00	136,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,23	60,00	13,80
7	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 nesocoziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3			1 477,93 528,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	528,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	91,19	949,04
8	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			396,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32	300,00	396,05
9	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			787,57 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	350,00	787,57
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	350,00	26,60
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			141,58 21,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	60,00	21,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	300,00	120,00
12	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			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	60,00	18,60
13	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate	m3			52,20

1	2	3	4	5	6	7
		la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)				52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	60,00	52,20
14	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			327,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	300,00	327,02
15	TsD05A	Compactarea cu mauiul 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			1 476,66 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	91,19	947,46
16	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			26,48 21,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	60,00	21,60
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	34,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	14,50	0,22
17	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 (песчанное основание)	m3			87,85 36,60
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	60,00	36,60
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	50,00	51,25
18	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 (щебеночное основание)	m3			387,95 70,20
	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	310,00	317,75
19	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3			5,95 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,70	3,50	5,95
		1.2. Рабочие и выходные котлованы				
20	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (Разработка мокрого грунта экскаватором)	100 m3			816,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	350,00	816,67
21	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu (Доработка в мокрых грунтах)	m3			111,00 111,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,85	60,00	111,00
22	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			18,57

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)				18,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	60,00	18,57
23	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			52,19 52,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	60,00	52,19
24	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			324,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	300,00	324,00
25	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 necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 478,76 530,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	530,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	91,19	948,36
26	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Крепления)	m2			25,92 21,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	60,00	21,61
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	34,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003	200,00	0,60
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	4 000,00	3,43
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	14,50	0,22
27	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3			5,95 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,70	3,50	5,95
		1.3. Трубопроводы.				
28	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9)("Uniplast MD")	m			242,86 23,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	60,00	23,40
	2521216700508200	Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9	m	1,045	210,00	219,46
29	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN4/SDR41 ф250x6,2	m			336,90 23,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	60,00	23,40
	2521216700500250	Трубы канализ.SN4/SDR41 ф250x6,2	m	1,045	300,00	313,50
30	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN4/SDR41 ф200x4,9)	m			169,70 23,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	60,00	23,40
	2521216700500200	Трубы канализ.SN4/SDR41 ф200x4,9	m	1,045	140,00	146,30
31	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			122,03

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Трубы канализ.SN4/SDR41 Ф160х4)				18,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	60,00	18,00
	252167005041604	Трубы канализ.SN4/SDR41 Ф160х4	m	1,04	100,00	104,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	35,00	0,03
32	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из труб PEHD труб ф315х4,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,00 0,00
33	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из PE труб ф250х3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,00 0,00
34	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из PE труб ф250х3,9)	m			423,26 11,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197	60,00	11,80
	252121670101250	Футляр из PE труб ф250мм (PN6)	m	1,015	400,00	410,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	75,50	1,01
35	AcA10C	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 250-315 mm (Футляр из PE труб ф250х3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,00 0,00
		1.4. Переход под рекой закрытым способом				
36	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб ф377х5-(для труб ф250мм)-(метод горизонтального бурения)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,00 0,00
37	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб ф325х5-(для труб ф200мм)-(метод горизонтального бурения)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,00 0,00
38	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб ф325х5-(для труб ф200мм)-(метод горизонтального бурения)	m			2 395,75 754,80
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,48	60,00	628,80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,10	60,00	126,00
	2521216716325	Футляр из стальных труб ф325х5	m	1,003	950,00	952,71
	4100126202818	Ара	m3	1,82	20,00	36,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,20	0,20	21,84
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,10	300,00	630,00
39	IzA10A	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu toluen (Очистка с	m2			43,95 39,59

1	2	3	4	5	6	7
		толуолом листовой черной стали металлическими щетками и наждачками для нанесения антикоррозионной защиты)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,66	60,00	39,59
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	0,30	5,00	1,50
	2414126109781	Toluen	kg	0,135	20,00	2,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	5,00	0,15
40	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita (Весьма усиленная изоляция стальных футляров)	m2			156,74 <hr/> 37,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,03	60,00	1,81
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,52	60,00	31,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,03	60,00	1,81
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,04	60,00	2,39
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,104	8,90	0,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,025	10,00	10,25
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,046	30,00	1,39
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,642	18,57	49,06
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,642	18,57	49,06
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,17	52,08	8,86
		1.5. Материалы для перепадного стояка.(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
41	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (ПВХ SN4/ SDR 41 Ф160x4)("Elpo SRL")	m			0,00 <hr/> 0,00
42	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1- 50 kg (Отвод из ПВХ 45* ф160)("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
43	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1- 50 kg (Тройник из ПВХ ф160x160)("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
44	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1- 50 kg (Заглушка из ПВХ ф160)("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
45	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
46	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200- 225 mm(Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9)(Elpo SRL)	m			0,00 <hr/> 0,00
47	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1- 50 kg (Отвод из ПВХ 45* ф200)("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
48	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1- 50 kg (Тройник из ПВХ ф200x200)("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
49	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1- 50 kg (Заглушка из ПВХ ф200)("Elpo SRL")	buc			0,00 <hr/> 0,00
50	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			0,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Кронштейн) ("Elpro SRL")				
		1.6. Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт				
51		Временные пригрузки(мешки волокон. полиэтилена наполненные грунтом весом 50кг) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc			0,00 0,00
		1.7. Колодцы-154шт				
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			2 119,41 832,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	60,00	582,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	60,00	249,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 500,00	621,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	90,00	11,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 500,00	116,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	225,00	36,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,60	2,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	264,07	499,11
53	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) (Недостающий бетон на лоток)	m3			1 549,49 270,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,10	60,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	60,00	24,01
	2663102100001	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лоток)	m3	1,025	1 225,00	1 268,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	18,26	10,95
54	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3			0,00 0,00
55	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) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3			0,00 0,00
56	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)(с учетом лотков V=0,86м3) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3			0,00 0,00
57	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5м, в мокрых грунтах)(с учетом лотков V=2,77м3)	m3			2 144,23 669,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81	60,00	468,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,35	60,00	201,03
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,340195	1 500,00	511,07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14	90,00	12,62
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 500,00	123,62
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101	1 500,00	151,29
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00	8,90	71,20
	1714227322926	Fringhie de cinera gudronata	kg	6,00	40,00	240,00
	2320156200901	Motorina	kg	1,50	18,57	27,87

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,00	1,50	28,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,60	1,82
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149	264,07	303,37
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061	52,08	3,20
58	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦД-10)	put			583,33 0,00
	6664331520215121	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	1,00	583,33	583,33
59	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put			1 250,00 0,00
	26611264331520151	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
60	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)	put			312,50 0,00
	66641132025121121	Placi prefabricate pt. camine KЦ-10-6	buc	1,00	312,50	312,50
61	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	put			425,00 0,00
	666411320251212	Placi prefabricate pt. camine KЦ-10-9	buc	1,00	425,00	425,00
62	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-3)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	put			0,00 0,00
63	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	put			816,66 0,00
	26611264331162166	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-6	buc	1,00	816,66	816,66
64	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	put			1 166,66 0,00
	2661126433116211	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-9	buc	1,00	1 166,66	1 166,66
65	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1- 10-2)	put			350,00 0,00
	666433120121512122	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	1,00	350,00	350,00
66	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1- 15-2)	put			1 250,00 0,00
	26611264331520212	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
67	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	put			100,00 0,00
	266112643115611	Placi prefabricate pt. camine KЦ0-1	buc	1,00	100,00	100,00
68	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	put			300,00 0,00
	2661126431156113	Placi prefabricate pt. camine KЦ-7-3	buc	1,00	300,00	300,00
69	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc			1 530,00 0,00
	28752742000012	Сарасул cu rama din fonta "Т"	buc	1,02	1 500,00	1 530,00
70	AcE13A	Стремянки	kg			15,73 0,00
	287527420000022	Стремянки	kg	1,02	15,42	15,73
71	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стрелянок)	t			463,22 229,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	60,00	229,22
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	45,00	234,00

1	2	3	4	5	6	7
72	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	kg			14,00 0,00
	123455612165789 9	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,00	14,00	14,00
73	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Масляная окраска закладных деталей)	t			470,40 229,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,82	60,00	229,16
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20	45,00	234,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,36	20,00	7,19
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			459,88 84,03
	7129020012800	Pavator	h-om	1,40	60,00	84,03
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,00	315,00	315,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	350,00	60,85
75	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			114,86 5,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,09	60,00	5,40
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,071	1 500,00	106,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,07
76	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			60,01 51,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,75	60,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	1 500,00	9,01
		1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия, щебеночного и бетонного покрытия дороги.				
		1.8.1. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1289,5x1=1289,5м2)				
77	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в асфальтобетонном покрытии)	m			68,99 0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	81,19	12,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,16	350,00	56,00
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			117,04 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	358,79	6,84
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	18,33	14,21
79	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			822,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	350,00	822,20

1	2	3	4	5	6	7
80	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			324,49 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	225,00	247,49
	4100126202818	Ара	m3	0,10	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	50,00	21,00
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			261,52 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,575	315,00	181,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	50,00	21,00
82	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			113,30 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071	1 500,00	106,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,004	350,00	1,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,004	350,00	1,40
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,004	250,00	1,00
83	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно)	m2			149,03 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	60,00	3,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,094	1 500,00	141,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	1,32
		1.8.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2432,5x1=2432,5м2)				
84	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного покрытия дороги)	100 m3			821,74 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	350,00	821,74
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			324,50 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	225,00	247,50
	4100126202818	Ара	m3	0,10	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	50,00	21,00
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			261,52 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,575	315,00	181,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	50,00	21,00
		1.8.3. Разборка и восстановление бетонного покрытия S=22x1=22м2				
87	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Резка швов в бетонном покрытии)	m			68,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	81,19	12,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,16	350,00	56,00
88	DP109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3			116,23 96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	358,79	5,98
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	18,33	14,26
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			324,41 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	225,00	247,50
	4100126202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	50,00	20,91
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			261,88 59,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,45
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,575	315,00	181,36
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	50,00	21,06
91	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 15 см)	m2			265,33 37,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,02	60,00	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,58	60,00	34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,02	60,00	1,20
	1422102205512300	Beton in banda pentru longrine M300	m3	0,006	1 291,67	7,63
	1422102205515300	Beton in imbracaminte M300	m3	0,15	1 291,67	193,75
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023	10,00	0,23
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	251,03	5,82
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	91,19	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	278,77	2,03
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,02	288,65	5,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,02	264,07	5,28
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,20	2,50	5,50
		1.8.4. Вывоз мусора.				
92	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			909,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	350,00	909,43
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	350,00	26,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.