

Investitor
Obiect**Сети водопровода и канализации района
"Заялпужие" в мун. Комрат (3/2018-НК)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2и
Recalcularea lucrarilor restante ramase in rețelele exterioare de canalizare
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Самотечная канализация К1 1.1. Земляные работы.				
1	TsC03 B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05		
2	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,06		
3	TsA16 B1	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			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,21		
	71370100 11500	Electrician	h-om	0,12		
4	TsC03	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
	B11	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)				
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35		
5	TsA10 B1	Săpătura 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			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,85		
6	TsA16 B5	Săpătura 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			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,27		
	71370100 11500	Electrician	h-om	0,23		
7	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,82		
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39		
8	TsC26 A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)				
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32		
9	TsC03 F1	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			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25		
10	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076		
11	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,36		
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40		
12	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,31		
13	TsD04 A	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			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,87		

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD02 A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09		
15	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,82		
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39		
16	TsF05 B	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			
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,36		
	28112368 27395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018		
	28112363 10108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003		
	20101029 17685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001		
	28731458 87001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149		
17	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip(песчанное основание)	m3			
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,61		
	14211022 005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025		

1	2	3	4	5	6	7
18	AcF03 C	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			
	93120400 19600	Sapator	h-om	1,17		
	14211022 06036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025		
19	TsC55 A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			
	29522700 03330	Pompa de apa	h-ut	1,70		
		1.2. Рабочие и выходные котлованы.				
20	TsC03 B11	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			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35		
21	TsA10 B1	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			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,85		
22	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,31		

1	2	3	4	5	6	7
23	TsD04 A	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			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,87		
24	TsD02 A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09		
25	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,82		
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39		
26	TsF05 B	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			
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,36		
	28112368 27395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018		
	28112363 10108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003		
	20101029 17685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001		
	28731458 87001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149		
27	TsC55	Pomparea apei din excavatii si	m3			

1	2	3	4	5	6	7
	A	transee				
	29522700 03330	Pompa de apa	h-ut	1,70		
		1.3. Трубопроводы.				
28	AcA08 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9)("Uniplast MD")	m			
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39		
	25212167 00508200	Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9	m	1,045		
29	AcA08 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN4/SDR41 ф250x6,2	m			
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39		
	25212167 00500250	Трубы канализ.SN4/SDR41 ф250x6,2	m	1,045		
30	AcA08 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN4/SDR41 ф200x4,9)	m			
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39		
	25212167 00500200	Трубы канализ.SN4/SDR41 ф200x4,9	m	1,045		
31	AcA08 A	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			
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30		
	25216700 5041604	Трубы канализ.SN4/SDR41 Ф160x4	m	1,04		
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	м3 осн.к	0,001		
32	AcA10 C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m			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 труб РЕHD труб ф315x4,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
33	AcA10 C	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			0,00
34	AcA10 C	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			
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,197		
	25212167 0101250	Футляр из РЕ труб ф250мм (PN6)	m	1,015		
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03		
	29404200 02422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135		
35	AcA10 C	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			0,00
		1.4. Переход под рекой закрытым способом				
36	GD59 E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm (Футляр из стальных труб	m			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ф377х5-(для труб ф250мм)-(метод горизонтального бурения)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
37	GD59 E	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
38	GD59 E	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			
	81131000 70200	Sondor mecanic	h-om	10,48		
	42143400 26831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,10		
	25212167 16325	Футляр из стальных труб ф325х5	m	1,003		
	41001262 02818	Ара	m3	1,82		
	14221022 05642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,20		
	29522700 01813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,10		
39	IzA10 A	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu toluen	m2			
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	0,66		
	28811160 01965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	0,30		
	24141261 09781	Toluen	kg	0,135		
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,03		
40	IzL02 C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		foarte intarita (Весьма усиленная изоляция стальных футляров)				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,03	84,97	2,56
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,52	84,97	44,18
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,03	84,97	2,56
	74200000 00500	Tractorist	h-om	0,04	84,97	3,39
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,104	8,90	0,93
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,025	10,00	10,25
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,046	30,00	1,39
	23201562 00900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,642	18,57	49,06
	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,642	18,57	49,06
	29522700 04031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,17	52,08	8,86
		1.5. Материалы для перепадного стояка.(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
41	AcA08 A	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
42	AcD16 A	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
43	AcD16 A	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
44	AcD16 A	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
45	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	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
		beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")				
46	AcA08 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы канализ.SN8/SDR34 ф200x5,9)(Elpo SRL)	m			0,00
47	AcD16 A	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
48	AcD16 A	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
49	AcD16 A	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
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			0,00
		1.6. Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт.				
51		Временные пригрузки(мешки волоkn. полиэтилена наполненные грунтом весом 50кг)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc			0,00
		1.7. Колодцы-154шт				
52	AcE13 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных	m ³			

1	2	3	4	5	6	7
		колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)				
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71		
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	4,16		
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41		
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13		
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077		
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16		
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	0,80		
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89		
53	CA03 D	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			
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,10		
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40		
	26631021 00001	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лоток)	m3	1,025		
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60		
54	AcE13 B	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			0,00
55	CA03 D	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

1	2	3	4	5	6	7
56	AcE14 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)(с учетом лотков V=0,86м3)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m3			0,00
57	AcE14 B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat 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)	m3			
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	7,81		
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,35		
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,340195		
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14		
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082		
	26631021 00919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,101		
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,00		
	17142273 22926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,00		
	23201562 00901	Motorina	kg	1,50		
	11110001 00010	Mixtura asfaltica	kg	19,00		
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	0,70		
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,149		
	29522700 04030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,061		
58	AcE13 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	put			
	66643315 20215121	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
59	AcE14 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	put			
	26611264 33152015 1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	1,00		
60	AcE13 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)	put			
	66641132 02512112 1	Placi prefabricate pt. camine KЦ-10-6	buc	1,00		
61	AcE13 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	put			
	66641132 02512122	Placi prefabricate pt. camine KЦ-10-9	buc	1,00		
62	AcE13 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-3)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	put			0,00
63	AcE14 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	put			
	26611264 33116216 6	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-6	buc	1,00		
64	AcE14 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	put			
	26611264 33116211	Placi prefabricate pt. camine KЦ-15-9	buc	1,00		
65	AcE13 A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	put			
	66643312 01215121 22	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	1,00		
66	AcE14	Elemente din beton armat	put			

1	2	3	4	5	6	7
	A1,B1	prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)				
	26611264 31520212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,00		
67	AcE 13,14 B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	put			
	26611264 3115611	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	1,00		
68	AcE 13,14 B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	put			
	26611264 31156113	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	1,00		
69	AcE13 A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc			
	28752742 000012	Сарасул cu rama din fonta "Т"	buc	1,00		
70	AcE13 A	Стремянки	kg			
	28752742 0000022	Стремянки	kg	1,00		
71	IzD04 A	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			
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,82		
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20		
72	AcE13 B	Стоимость закладных деталей МС....	kg			
	12345561 21657899	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,00		
73	IzD04 A	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			

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,82		
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,20		
	23201662 00676	White spirit	kg	0,36		
74	DA11 C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,40		
	14111222 01672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,00		
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174		
75	DB16 B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			
	71290400 10110	Asfaltator	h-om.	0,09		
	11110001 00013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,071		
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087		
76	CF07C 1	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			
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,75		
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10		
	26641021 02002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,006		
		1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия, щебеночного и бетонного покрытия дороги. 1.8.1. Разборка и восстановление				

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонного покрытия дороги (S=1289,5x1=1289,5м2)				
77	DC04 A	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			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,16		
	29522700 04204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16		
78	D1109	Descaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,60		
	29522000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191		
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775		
79	TsC03 C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (разборка щебеночного основания дороги)	100 m3			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35		
80	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,90		
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10		
	41001162 02818	Apa	m3	0,10		
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
81	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			
	93100600	Muncitor necalificat	h-om	0,99		

1	2	3	4	5	6	7
	19900					
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,575		
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
82	DB16 F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,05		
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,071		
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,004		
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,004		
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,004		
83	DB19 E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,05		
	11110001 0001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,094		
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053		
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053		
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053		
		1.8.2. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2432,5x1=2432,5м2)				
84	TsC03 C1	Saratura 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			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35		
85	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,90		
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	1,10		

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
	41001162 02818	Apa	m3	0,10		
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
86	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99		
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,575		
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
		1.8.3. Разборка и восстановление бетонного покрытия S=22x1=22м2				
87	DC04 A	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			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,16		
	29522700 04204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16		
88	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3			
	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,60		
	29522000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191		
	29522700 03370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775		
89	TsC54 A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,90		
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10		
	41001162 02818	Apa	m3	0,10		
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
90	TsC54 B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99		
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,575		
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42		
91	DC05 A	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			
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,02		
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,58		
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,02		
	14221022 05512300	Beton in banda pentru longrine M300	m3	0,006		
	14221022 05515300	Beton in imbracaminte M300	m3	0,15		
	29522700 04019	Placa vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023		
	29522400 01000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023		
	29522700 03608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023		
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071		
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,02		
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,02		
	29522400 00000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,20		
		1.8.4. Вывоз мусора.				
92	TsC03 G1	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			
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60		
93	TsI50 A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076		

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(Halamenda)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)