

Achizitionare lucrari din proiect
"Constructia retelelor de
alimentare cu apa si canalizare
din raionul Zayalpujie din mun.
Comrat"

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2и
Самотечная канализация К1

Valoarea de deviz 5 932 647,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Самотечная канализация К1				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	62,470	922,496 0,000	57 628,350 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	192,150	143,829 143,829	27 636,781 27 636,781
3	TsA16B1	Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	412,470	92,861 92,861	38 302,205 38 302,205
4	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate	100 m3	40,780	1 057,500 0,000	43 124,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor(Разработка мокрого грунта экскаватором)				
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	126,960	129,167 129,167	16 399,042 16 399,042
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	99,280	174,550 174,550	17 329,324 17 329,324
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 executindu-se din pamint pesoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3	0,270	1 654,596 615,707	446,741 166,241
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	13,150	594,000 0,000	7 811,100 0,000
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	13,150	1 012,517 0,000	13 314,600 0,000
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	2 231,310	15,200 0,000	33 916,000 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	13,150	145,135	1 908,528

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)			25,135	330,528
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	21,644 21,644	35 127,001 35 127,001
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	60,743 60,743	98 582,279 98 582,279
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	490,498 0,000	37 307,250 0,000
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	1 654,812 615,812	125 864,977 46 838,677
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	31,762 25,135	279 736,630 221 371,990
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	443,440	391,090 42,590	173 425,010 18 886,170
18	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele	m3	164,740	447,613	73 739,832

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 piatra sparta(щебеночное основание)			81,689	13 457,526
19	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	4 218,880	17,000 0,000	71 720,960 0,000
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				1 153 321,46 0 534 427,764
		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	1 057,500 0,000	317,250 0,000
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	129,167 129,167	129,167 129,167
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 gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	6,300	21,644 21,644	136,358 136,358
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	60,743 60,743	382,683 382,683
24	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	0,250	491,400 0,000	122,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm(Послойная засыпка грунта бульдозером)				
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 песочезив (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,250	1 655,012 615,812	413,753 153,953
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	23,300	31,706 25,135	738,760 585,650
27	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	31,000	17,000 0,000	527,000 0,000
		Total Рабочие и выходные котлованы Inclusiv salariu				2 767,821 1 387,811
		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	164,357 27,230	9 088,922 1 505,808
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	328,476 27,230	130 076,602 10 783,001
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	217,657 27,230	356 456,121 44 594,243
31	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri	m	2 220,600	144,641 20,946	321 189,609 46 512,688

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Трубы канализ. SN4/SDR41 Ф160x4)				
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 ф315x4,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
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 ф250x3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
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 ф250x3,9)	m	12,000	278,896 13,755	3 346,754 165,054
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 ф250x3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				820 158,008 103 560,794
		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 ф377x5-(для труб ф250мм)-	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(метод горизонтального бурения) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
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	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
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	14,000	3 683,545 878,336	51 569,629 12 296,698
39	IzA10A	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu toluen	m2	14,290	58,754 46,079	839,597 658,472
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	14,290	229,079 43,294	3 273,541 618,675
		Total Переход под рекой закрытым способом Inclusiv salariu				55 682,767 13 573,845
		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 Ф160х4)("Elpo SRL")	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000 0,000	0,000 0,000
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 beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000 0,000	0,000 0,000
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	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Материалы для перепадного стояка.(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО) Inclusiv salariu				0,000
		1.6. Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт.				
51		Временные пригрузки(мешки волоkn. полиэтилена наполненные грунтом весом 50кг)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
		Total Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт. Inclusiv salariu				0,000
		1.7. Колодцы-154шт				
52	AcE13A	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 колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	70,850	<u>2 588,013</u> 968,403	<u>183 360,715</u> 68 611,346
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	<u>1 910,758</u> 314,190	<u>32 272,709</u> 5 306,669
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	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
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)	m3	0,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
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	0,000 0,000	0,000 0,000
57	AcE14B	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	8,130	2 312,953 779,193	18 804,307 6 334,839
58	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	buc	150,000	725,000 0,000	108 750,000 0,000
59	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	4,000	1 450,000 0,000	5 800,000 0,000
60	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc	173,000	620,600 0,000	107 363,800 0,000
61	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc	100,000	777,200 0,000	77 720,000 0,000
62	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-3)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
63	AcE14A1,	Elemente din beton armat	buc	7,000	870,000	6 090,000

1	2	3	4	5	6	7
	B1	prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)			0,000	0,000
64	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc	8,000	1 357,200 0,000	10 857,600 0,000
65	AcE13A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	buc	150,000	835,200 0,000	125 280,000 0,000
66	AcE14A1, B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc	4,000	1 566,000 0,000	6 264,000 0,000
67	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc	372,000	232,000 0,000	86 304,000 0,000
68	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	buc	4,000	371,200 0,000	1 484,800 0,000
69	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	154,000	1 500,000 0,000	231 000,000 0,000
70	AcE13A	Стремянки	kg	3 453,200	30,000 0,000	103 596,000 0,000
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	3,450	526,712 266,712	1 817,158 920,158
72	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	buc	3 032,960	30,000 0,000	90 988,800 0,000
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	539,306 266,707	1 635,175 808,655
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	7,190	506,945 97,748	3 644,938 702,808

1	2	3	4	5	6	7
		(щебеночное основание под отмостку)				
75	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	71,900	110,665 6,284	7 956,806 451,805
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 игорловин цементным раствором)	m2	571,000	65,947 59,347	37 655,737 33 887,137
		Total Колодцы-154шт Inclusiv salariu				1 248 646,54 5 117 023,417
		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	40,000 0,000	110 360,000 0,000
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3	90,270	159,056 111,712	14 357,992 10 084,242
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	1 057,500 0,000	2 453,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
80	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	128,950	291,838 62,838	37 632,510 8 102,960
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	232,110	337,396 69,122	78 313,059 16 043,868
82	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 289,500	109,858 3,491	141 661,354 4 501,644
83	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	1 289,500	125,520 3,491	161 857,585 4 501,644
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=1289,5x1=1289,5м2) Inclusiv salariu				546 635,900 43 234,358
		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	1 057,174 0,000	729,450 0,000
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	346,500	291,838 62,838	101 121,867 21 773,367
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	437,850	337,397 69,122	147 729,243 30 264,945
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги.(S=2432,5x1=2432,5м2) Inclusiv salariu				249 580,560 52 038,312
		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	m	24,000	40,000 0,000	960,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la piste aeroportuare ((Резка швов в бетонном покрытии))				
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3	1,800	158,962 111,712	286,132 201,082
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	2,200	291,838 62,838	642,044 138,244
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	3,300	337,343 69,122	1 113,231 228,102
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	568,452 43,288	12 505,945 952,345
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия S=22x1=22м2 Inclusiv salariu				15 507,352 1 519,773
		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	1 170,000 0,000	2 854,800 0,000
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	422,710	15,200 0,000	6 425,200 0,000
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				9 280,000
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия, щебеночного и бетонного покрытия дороги. Inclusiv salariu				821 003,812 96 792,443
		Total Самотечная канализация K1 Inclusiv salariu				4 101 580,41 3 866 766,074

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			4 101 580,41
		Asigurarea sociala	24,00 %			208 023,86
		Transportarea materialelor	2,00 %			51 610,47
		Total	100,00 +			4 361 214,74
		Cheltuieli de regie	9,00 %			392 509,33
		Total	100,00 +			4 753 724,07
		Beneficiu de deviz	4,00 %			190 148,96
		Total	100,00 +			4 943 873,03
		TVA	20,00 %			988 774,61
		Total deviz:				5 932 647,64
		Inclusiv salariu				866 766,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionare lucrari din proiect
"Constructia retelelor de
alimentare cu apa si canalizare
din raionul Zayalpujie din mun.
Comrat"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2и
Самотечная канализация К1**

Valoarea de deviz 5 932 647,64 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	29,400	69,82	2 052,708
2.	7122050013400	Zidar	h-om	428,250	69,82	29 900,415
3.	7123010010200	Betonist	h-om	82,009	69,82	5 725,868
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 178,998	69,82	221 957,640
5.	7129020012800	Pavator	h-om	10,066	69,82	702,808
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	135,861	69,82	9 485,814
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,429	69,82	29,953
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,431	69,82	518,832
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 234,702	69,82	156 026,893
10.	7137010011500	Electrician	h-om	72,330	69,82	5 050,081
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	34,192	69,82	2 387,285
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,429	69,82	29,953
13.	7420000000500	Tractorist	h-om	0,572	69,82	39,937
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	146,720	69,82	10 243,990
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 056,522	69,82	353 046,365
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	63,856	69,82	4 458,426
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	321,972	69,82	22 480,086
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	147,312	69,82	10 285,324
19.	9312040019600	Sapator	h-om	463,244	69,82	32 343,696
Total manopera						866 766,07

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	155,242	2,00	310,484
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	5,105	1 433,34	7 317,201
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	121,213	1 233,34	149 496,841
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	91,554	1 433,34	131 228,010
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	7,190	357,00	2 566,830
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	387,124	357,00	138 203,268
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	525,415	150,00	78 812,250
				465,941	340,00	158 419,940
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	168,858	357,00	60 282,306
9.	1422102205512300	Beton in banda pentru longrine M300	m3	0,132	1 750,00	231,000

10.	1422102205515300	Beton in imbracaminte M300	m3	3,300	1 750,00	5 775,000
11.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 528,800	3,00	4 586,400
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,429	10,00	4,290
13.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	49,024	10,00	490,240
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,419	120,00	1 250,280
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8,830	4 500,00	39 735,000
16.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	37,754	22,00	830,588
17.	2320156200901	Motorina	kg	12,256	22,00	269,632
18.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	37,754	22,00	830,588
19.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,657	35,00	22,995
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,092	35,00	38,220
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	65,365	15,00	980,475
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,486	15,00	22,290
23.	2414126109781	Toluen	kg	1,929	25,00	48,225
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	33,706	50,00	1 685,300
25.	2521216700500160	Трубы канализ. SN4/SDR41 Ф160x4	m	2 320,971	118,25	274 454,821
26.	2521216700500200	Трубы канализ. SN8/SDR34 ф200x5,9	m	58,077	130,57	7 583,114
27.	25212167005002001	Трубы канализ. SN4/SDR41 ф200x4,9)	m	1 719,953	181,32	311 861,878
28.	2521216700500250	Трубы канализ. SN4/SDR41 ф250x6,2	m	415,889	286,84	119 293,601
29.	2521216701001250	Футляр из PE труб ф250x3,9	m	12,302	250,00	3 075,500
30.	2521216716002325	Футляр из стальных труб ф325x5	m	14,042	986,45	13 851,731
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	14,647	15,00	219,705
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	62,796	2,20	138,151
33.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	372,000	232,00	86 304,000
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,000	371,20	1 484,800
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	150,000	725,00	108 750,000
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	100,000	777,20	77 720,000
37.	266112643310116	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6	buc	173,000	620,60	107 363,800
38.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	150,000	835,20	125 280,000
39.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 450,00	5 800,000
40.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,000	1 357,20	10 857,600
41.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	7,000	870,00	6 090,000
42.	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	4,000	1 566,00	6 264,000
43.	266310210000115	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лоток)	m3	17,572	1 500,00	26 358,000
44.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,825	1 365,00	1 126,125
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	32,032	1 500,00	48 048,000
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	6,164	1 000,00	6 164,000
47.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,426	1 100,00	3 768,600
48.	28112363056611	Scara cu vanguri din otel (Стремянки)	kg	3 453,200	30,00	103 596,000
49.	28112363056612	Стоимость закладных деталей МС....	kg	3 032,960	30,00	90 988,800
50.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	26,492	500,00	13 246,000
51.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	15,895	100,00	1 589,500
52.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	131,575	30,00	3 947,250
53.	28752742000012	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	154,000	1 500,00	231 000,000
54.	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	4,287	30,00	128,610
55.	4100126202818	Ара	m3	73,245	10,00	732,450
		Total materiale de constructii				2 580 523,69

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	483,382	150,00	72 507,300
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,162	100,00	16,200
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,758	450,00	791,100
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	48,400	100,00	4 840,000
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,506	500,00	253,000
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,992	350,00	4 197,200
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,869	300,00	4 160,700
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,992	500,00	5 996,000
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	267,606	450,00	120 422,700
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	100,536	450,00	45 241,200
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,260	300,00	1 578,000
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	29,400	700,00	20 580,000
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,134	60,00	608,040
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,221	100,00	222,100
15.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	7 224,796	10,00	72 247,960
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	71,354	50,00	3 567,700
17.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,506	100,00	50,600
18.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,506	100,00	50,600
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	795,666	100,00	79 566,600
20.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,496	200,00	99,200
21.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	2,429	300,00	728,700
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	445,280	100,00	44 528,000
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,360	250,00	90,000
24.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,440	300,00	132,000
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	143,687	450,00	64 659,150
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	201,706	200,00	40 341,200
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	445,436	150,00	66 815,400
		Total utilaje de constructii				654 290,65

Total	lei	4 101 580,41
Asigurarea sociala	24,00 %	208 023,86
Transportarea materialelor	2,00 %	51 610,47
Total	100,00 +	4 361 214,74
Cheltuieli de regie	9,00 %	392 509,33
Total	100,00 +	4 753 724,07
Beneficiu de deviz	4,00 %	190 148,96
Total	100,00 +	4 943 873,03
TVA	20,00 %	988 774,61

Total deviz: 5 932 647,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Achizitionare lucrari din proiect
"Constructia retelelor de alimentare cu apa si
canalizare din raionul Zayalpujie din mun.
Comrat"**

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			922,496 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,496
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			143,829 143,829
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	69,82	143,829
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			92,861 92,861
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	69,82	84,482
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	69,82	8,378
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			1 057,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,500
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			129,167 129,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	69,82	129,167
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			174,550 174,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2700	69,82	158,492
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2300	69,82	16,058

1	2	3	4	5	6	7
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 necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100 m3			1 654,596 ----- 615,707
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,707
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,889
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			594,000 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	450,00	594,000
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			1 012,517 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,517
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,200 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			145,135 ----- 25,135
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	69,82	25,135
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
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			21,644 ----- 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
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			60,743 ----- 60,743
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	69,82	60,743
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			490,498 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,498
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 executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 654,812 ----- 615,812
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,999
16	TsF05B	Sprinjiri 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			31,762 ----- 25,135
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	69,82	25,135
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,180
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0030	500,00	1,500
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,500

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,447
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			391,090 42,590
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	69,82	42,590
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	340,00	348,500
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			447,613 81,689
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	69,82	81,689
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	357,00	365,924
19	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			17,000 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	10,00	17,000
		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			1 057,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,500
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			129,167 129,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	69,82	129,167
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 gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			21,644 21,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	69,82	21,644
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			60,743 60,743
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	69,82	60,743
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			491,400 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	491,400
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 executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			1 655,012 615,812
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	69,82	615,812
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,200
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			31,706 25,135
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	69,82	25,135

1	2	3	4	5	6	7
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,180
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	500,00	1,502
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 500,00	4,442
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	30,00	0,447
27	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			17,000
						0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	10,00	17,000
		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			164,357
						27,230
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	69,82	27,230
	2521216700500200	Трубы канализ. SN8/SDR34 ф200x5,9	m	1,0450	130,57	137,127
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			328,476
						27,230
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	69,82	27,230
	2521216700500250	Трубы канализ. SN4/SDR41 ф250x6,2	m	1,0450	286,84	301,246
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			217,657
						27,230
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	69,82	27,230
	25212167005002001	Трубы канализ. SN4/SDR41 ф200x4,9)	m	1,0450	181,32	190,427
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			144,641
						20,946
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	69,82	20,946
	2521216700500160	Трубы канализ. SN4/SDR41 Ф160x4	m	1,0400	118,25	123,595
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	100,00	0,100
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
						0,000
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 ф250x3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,000
						0,000
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 ф250x3,9)	m			278,896
						13,755
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	69,82	13,755
	2521216701001250	Футляр из PE труб ф250x3,9	m	1,0150	250,00	256,292
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	250,00	7,500
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	100,00	1,350
35	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			0,000

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm (Футляр из PE труб ф250x3,9)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				0,000
		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 ф377x5-(для труб ф250мм)-(метод горизонтального бурения) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,000 0,000
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 ф325x5-(для труб ф200мм)-(метод горизонтального бурения) (СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	m			0,000 0,000
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 ф325x5-(для труб ф200мм)-(метод горизонтального бурения)	m			3 683,545 878,336
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	69,82	731,714
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	69,82	146,622
	2521216716002325	Футляр из стальных труб ф325x5	m	1,0030	986,45	989,409
	4100126202818	Ара	m3	1,8200	10,00	18,200
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	3,00	327,600
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	700,00	1 470,000
39	IzA10A	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu toluen	m2			58,754 46,079
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6600	69,82	46,079
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	0,3000	30,00	9,000
	2414126109781	Toluen	kg	0,1350	25,00	3,375
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,300
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			229,079 43,294
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	69,82	2,096
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	69,82	36,307
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	69,82	2,096
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	69,82	2,795
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	15,00	1,560
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	15,00	15,375
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	35,00	1,609
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	22,00	58,124
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	2,6420	22,00	58,124
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	300,00	50,994
		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 0,000
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 0,000

1	2	3	4	5	6	7
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 0,000
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 0,000
45	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")	buc			0,000 0,000
46	AcA08B	Montarea în ramint, în exteriorul clădirilor, 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			0,000 0,000
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 0,000
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 0,000
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 0,000
50	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Кронштейн) ("Elpo SRL")	buc			0,000 0,000
		1.6. Временные пригрузки в мокрых грунтах-300шт.				
51		Временные пригрузки(мешки волокон. полиэтилена наполненные грунтом весом 50кг)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc			0,000 0,000
		1.7. Колодцы-154шт				
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			2 588,013 968,403
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	9,7100	69,82	677,952
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	69,82	290,451
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 500,00	619,308
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,709
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,544
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	340,00	54,779
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,772
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,497
53	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лоток)	m3			1 910,758 314,190
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	69,82	286,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	69,82	27,928
	266310210000115	Beton de ciment clasa B15/M200 (Лоток)	m3	1,0250	1 500,00	1 560,568
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,000
54	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren cu apă subterană (Устройство	m3			0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в мокрых грунтах)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)				
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 0,000
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			0,000 0,000
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			2 312,953 779,193
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	69,82	545,292
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	69,82	233,901
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,340195	1 500,00	512,915
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	120,00	16,886
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,411
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 365,00	138,515
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	15,00	120,600
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,00	60,300
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	22,00	33,165
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,00	38,190
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,548
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	450,00	517,030
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	200,00	12,202
58	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	buc			725,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	725,00	725,000
59	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc			1 450,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
60	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc			620,600 0,000
	266112643310116	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10-6	buc	1,0000	620,60	620,600
61	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-9)	buc			777,200 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	777,20	777,200
62	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-3)(СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПОЛНЕНО)	buc			0,000 0,000
63	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-6)	buc			870,000 0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	870,00	870,000
64	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc			1 357,200 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 357,20	1 357,200
65	AcE13A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m,(КЦП1-10-2)	buc			835,200 0,000
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc	1,0000	835,20	835,200

1	2	3	4	5	6	7
66	AcE14A1,B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc			1 566,000 0,000
	266112643315232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 566,00	1 566,000
67	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc			232,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	232,00	232,000
68	AcE 13,14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	buc			371,200 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	371,20	371,200
69	AcE13A	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc			1 500,000 0,000
	28752742000012	Сарас din fonta (Люк тип Т)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
70	AcE13A	Стремянки	kg			30,000 0,000
	28112363056611	Scara cu vanguri din otel (Стремянки)	kg	1,0000	30,00	30,000
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			526,712 266,712
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	69,82	266,712
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,000
72	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС....	buc			30,000 0,000
	28112363056612	Стоимость закладных деталей МС....	kg	1,0000	30,00	30,000
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			539,306 266,707
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	69,82	266,707
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	259,993
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,606
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			506,945 97,748
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	69,82	97,748
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	357,00	357,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,197
75	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			110,665 6,284
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	69,82	6,284
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	1 433,34	101,769
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,612
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 игорловин цементным раствором)	m2			65,947 59,347
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	69,82	52,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,82	6,982
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 100,00	6,600
		1.8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия, щебеночного и бетонного				

1	2	3	4	5	6	7
		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			40,000 0,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	150,00	24,000
78	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка асфальтобетонного покрытия дороги)	m3			159,056 111,712
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	69,82	111,712
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,594
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
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			1 057,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,500
80	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			291,838 62,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			337,396 69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	357,00	205,275
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
82	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			109,858 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 433,34	101,767
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	300,00	1,200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	350,00	1,400
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	500,00	2,000
83	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			125,520 3,491
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,82	3,491
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 233,34	115,934
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,590
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,855
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,650
		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			1 057,174 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,174
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление	m3			291,838

1	2	3	4	5	6	7
		песчаного основания дороги)				62,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			337,397
						69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	357,00	205,275
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
		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			40,000
						0,000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	100,00	16,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	150,00	24,000
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (разборка бетонного покрытия дороги)	m3			158,962
						111,712
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	69,82	111,712
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			291,838
						62,838
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	69,82	62,838
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			337,343
						69,122
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,82	69,122
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	357,00	205,221
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,000
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			568,452
						43,288
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	69,82	1,396
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	69,82	40,496
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	69,82	1,396
	142210220551230 0	Beton in banda pentru longrine M300	m3	0,0060	1 750,00	10,500
	142210220551530 0	Beton in imbracaminte M300	m3	0,1500	1 750,00	262,500
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	100,00	2,300
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	500,00	11,500
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	100,00	2,300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	150,00	1,064
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	300,00	6,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,000
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	100,00	220,000
		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			1 170,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,000
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.