

Самотечный и напорный коллектор с устройством
очистных сооружений с подключением социальных
объектов и частного сектора в с.Авдарма Комратского
района. Объект № 15777
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 и

Наружные сети канализации (1очередь) ул.Тимошенко,Катовского

Valoarea de deviz 987 016,429 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. Земляные работы под трубопроводы				
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 грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	10,910	307,493 0,000	3 354,750 0,000
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка сухого грунта вручную)	m3	33,750	117,734 117,734	3 973,524 3 973,524
3	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, перемещающимся по настилу, Огрунт пропитанный водой, II категории)	100 m3	4,480	442,500 0,000	1 982,400 0,000
4	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка мокрого грунта вручную)	m3	13,840	117,733 117,733	1 629,424 1 629,424
5	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. (Песчаная подготовка толщиной 10 см.)	m3	51,720	82,023 22,234	4 242,209 1 149,961
6	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	m3	30,560	265,071 42,646	8 100,578 1 303,270

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta (Подготовка из щебня толщиной 20 см.)				
7	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 15-20 cm)(обратная засыпка с κ=1,01 уплотнение)	100 m3	11,870	132,111 0,000	1 568,160 0,000
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3	11,870	462,938 321,488	5 495,070 3 816,060
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)	m3	296,820	11,299 11,299	3 353,910 3 353,910
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(уплотнение ручной трамбовкой)	m3	296,820	29,351 27,338	8 712,112 8 114,317
11	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 (Излишний грунт)	100 m3	1,020	337,500 0,000	344,250 0,000
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка на 5 км)	t	179,180	10,600 0,000	1 899,300 0,000
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3	1,020	65,282 13,866	66,588 14,143
14	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог)	100 m3	1,020	20,978 0,000	21,398 0,000
		Total Земляные работы под трубопроводы				44 743,673
		Inclusiv salariu				23 354,609
		2. Трубопроводы и арматура (C1;C1p)				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Трубы ПВХ d=160x3,2 SN2 с муфтой и прокладкой)	m	305,500	53,909 10,935	16 469,133 3 340,643
16	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 ПВХ d=200x3,9 SN2 с муфтой и прокладкой)	m	263,500	84,716 14,215	22 322,688 3 745,784
17	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 ПВХ d=200x4,9 SN4 с муфтой и прокладкой)	m	159,500	96,479 14,215	15 388,361 2 267,372
18	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Трубы	m	199,000	288,451 5,358	57 401,784 1 066,272

1	2	3	4	5	6	7
		SDR17* PN10 PE100 d=160x9,5)				
19	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diametrul de 160-200 mm (Трубы SDR17* PN10 PE100 d=200x11,9)	m	114,500	437,199 6,051	50 059,283 692,805
20	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Трубы полиэти. PE100 d=90x5,4 PN10 SDR17*)	m	66,000	61,360 6,634	4 049,780 437,838
21	GA08F	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 457 x 8 mm (Футляр из труб стальных электросваренных d=426x7.0 в усиленной антикоррозийной изоляции)	m	17,000	1 772,734 154,183	30 136,483 2 621,119
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник из PVC d=160x160)	buc	1,000	117,240 21,141	117,240 21,141
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Отвод из PVC d=160 45 rp.)	buc	1,000	75,731 21,141	75,731 21,141
24	AcE50G	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 300 mm	piesa	2,000	2 812,721 568,620	5 625,442 1 137,240
25	RpCB18 A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozae pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами,)	m3	0,010	322,800 320,800	3,228 3,208
26	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий)	buc	16,000	19,876 4,374	318,012 69,984
27	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (Водонепроницаемая деталь трубопроводов проходящих сквозь стены, - гильза)	kg	10,720	22,551 4,373	241,750 46,875
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 (Гильза полиэтиленовая L=0,2 D200 SDR26 PE80 PN4) 6 штук.	m	1,200	261,099 14,216	313,319 17,059
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка с обрезиненным клином d=100)	buc	4,000	2 152,048 20,047	8 608,190 80,190
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка с обрезиненным клином d=80)	buc	5,000	1 840,047 20,047	9 200,237 100,237

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник ст. 100x80)	buc	2,000	325,070 38,273	650,140 76,545
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Обратный клапан тип 402 d=100)	buc	2,000	1 351,247 20,047	2 702,495 40,095
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Обратный клапан тип 402 d=80)	buc	2,000	1 086,047 20,047	2 172,095 40,095
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с фланцем d=110x4)	buc	4,000	621,631 21,141	2 486,524 84,564
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Муфта зажимная с фланцем d=90x3)	buc	2,000	458,891 21,141	917,782 42,282
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник ст. 80x80)	buc	2,000	261,830 38,273	523,660 76,545
37	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст.приварной d=100)	buc	4,000	292,337 32,441	1 169,346 129,762
38	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст.приварной d=80)	buc	8,000	242,987 32,441	1 943,892 259,524
39	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Упор бетонный V=0,2m3)2шт.	m3	0,400	1 069,652 140,332	427,861 56,133
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Колено зажимное 45 гр. SDR17 PE100 ф90)	buc	2,000	338,381 21,141	676,762 42,282
41	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Упор бетонный V=0,26m3)2шт.	m3	0,520	1 069,965 140,333	556,382 72,973
		Total Трубопроводы и арматура (C1;C1p)				234 557,600
		Inclusiv salariu				16 589,708
		3. Фундаменты под трубопровод (ФМ1-ФМ2)				

1	2	3	4	5	6	7
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Подушка из ПГС толщиной 100мм)	m3	0,530	287,464 36,106	152,356 19,136
43	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона M50)	m3	0,410	1 084,605 164,115	444,688 67,287
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Бетон под фундаменты M150)	m3	2,200	1 109,864 140,333	2 441,700 308,732
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	5,700	64,440 43,740	367,310 249,318
		Total Фундаменты под трубопровод (ФМ1-ФМ2) Inclusiv salariu				3 406,054 644,473
		4. Водопроводные прямоугольный колодец (1шт.) лист 61				
46	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка сухого грунта)	100 m3	0,450	558,000 0,000	251,100 0,000
47	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка вручную)	m3	0,920	117,749 117,749	108,329 108,329
48	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 15-20 cm)(обратная засыпка)	100 m3	0,260	130,615 0,000	33,960 0,000
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3	0,260	462,923 321,462	120,360 83,580
50	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 (ручная засыпка)	m3	6,500	11,300 11,300	73,447 73,447
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(уплотнение ручной трамбовкой)	m3	6,500	29,352 27,338	190,785 177,694
52	TsC03E1	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.	100 m3	0,130	293,077 0,000	38,100 0,000
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка на 5 км)	t	23,500	10,600 0,000	249,100 0,000
54	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100	0,130	50,631	6,582

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I (работа на отвале)	m3		10,938	1,422
55	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог)	100 m3	0,130	17,362 0,000	2,257 0,000
56	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,700	1 086,051 164,026	760,236 114,818
57	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (П1)	buc	1,000	2 696,831 76,545	2 696,831 76,545
58	CA03F	Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	3,900	1 109,692 140,333	4 327,798 547,297
59	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,500	64,388 43,740	2 350,144 1 596,510
60	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (П21)	buc	2,000	1 375,836 52,852	2 751,673 105,705
61	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (КЦО-1)	buc	1,000	96,318 10,936	96,318 10,936
62	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (КЦО-3)	buc	1,000	3 287,091 27,337	3 287,091 27,337
63	CA02C	Beton M50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,180	1 084,017 164,028	195,123 29,525
64	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (тяжелый)	buc	1,000	1 590,133 29,889	1 590,133 29,889
65	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	1,500	224,080 12,393	336,120 18,590
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,130	749,092 234,685	97,382 30,509
67	CA03F	Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (упор)	m3	0,130	1 108,792 140,469	144,143 18,261
		Total Водопрводные прямоугольный колодец (1шт.) лист 61 Inclusiv salariu				19 707,012 3 050,394
		5. Канализационные колодцы				

1	2	3	4	5	6	7
		d=1метр(сухой грунт) 43 шт. 5.1. Lucrari de terasamente				
68	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. (Разработка сухого грунта)	100 m3	2,700	558,000 0,000	1 506,600 0,000
69	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка вручную)	m3	5,500	117,733 117,733	647,534 647,534
70	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 15-20 cm)(обратная засыпка)	100 m3	1,620	130,815 0,000	211,920 0,000
71	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3	1,620	462,934 321,480	749,953 520,798
72	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 (ручная засыпка)	m3	40,400	11,300 11,300	456,500 456,500
73	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(уплотнение ручной трамбовкой)	m3	40,400	29,352 27,338	1 185,801 1 104,435
74	TsC03E1	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. I	100 m3	0,730	292,397 0,000	213,450 0,000
75	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка на 5 км)	t	127,900	10,600 0,000	1 355,700 0,000
76	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог)	100 m3	0,730	17,697 0,000	12,919 0,000
77	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0,730	50,849 10,936	37,120 7,983
		Total Lucrari de terasamente				6 377,497
		Inclusiv salariu				2 737,250
		5.2. Caminelor de canalizare				
78	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	m3	23,240	1 271,178 505,560	29 542,177 11 749,220
79	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	43,000	358,300 0,000	15 406,900 0,000
80	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	31,000	171,000 0,000	5 301,000 0,000
81	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	31,000	460,000 0,000	14 260,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
82	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	3,000	287,500 0,000	862,500 0,000
83	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	40,000	350,000 0,000	14 000,000 0,000
84	Pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	43,000	75,000 0,000	3 225,000 0,000
85	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,000	137,500 0,000	962,500 0,000
86	Pret	Capacul cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	40,000	1 530,000 0,000	61 200,000 0,000
87	Pret	Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc	3,000	1 020,000 0,000	3 060,000 0,000
88	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	414,000	14,000 0,000	5 796,000 0,000
89	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,410	748,898 234,702	307,048 96,228
90	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75 (Кирпичная кладка)	m3	5,200	1 757,019 280,665	9 136,500 1 459,458
		Total Caminelor de canalizare Inclusiv salariu				163 059,625 13 304,906
		Total Канализационные колодцы d=1метр(сухой грунт) 43 шт. Inclusiv salariu				169 437,122 16 042,156
		6. Канализационные колодцы d=1,5 метра (мокрый грунт) 5 шт. 6.1. Lucrari de terasamente				
91	TsC02B2 k=1,2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (Разработка мокрого грунта)	100 m3	0,970	988,144 0,000	958,500 0,000
92	TsA20C k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3	1,970	117,731 117,731	231,931 231,931
93	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 15-20 cm)(обратная засыпка)	100 m3	0,570	130,737 0,000	74,520 0,000
94	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3	0,570	462,911 321,463	263,859 183,234
95	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 (ручная засыпка)	m3	14,300	11,300 11,300	161,583 161,583
96	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3	14,300	29,351	419,726

1	2	3	4	5	6	7
		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(уплотнение ручной трамбовкой)			27,337	390,926
97	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	100 m3	0,270	337,778 0,000	91,200 0,000
98	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Транспортировка на 5 км)	t	47,250	10,599 0,000	500,800 0,000
99	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог)	100 m3	0,270	17,967 0,000	4,851 0,000
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3	0,270	61,900 13,096	16,713 3,536
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				2 723,683 971,210
		6.2. Caminelor de canalizare				
101	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	m3	7,520	1 563,847 406,781	11 760,130 3 058,993
102	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,000	883,300 0,000	4 416,500 0,000
103	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	12,000	792,000 0,000	9 504,000 0,000
104	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2 (0,27 m3)	buc	5,000	913,000 0,000	4 565,000 0,000
105	Pret	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,000	75,000 0,000	375,000 0,000
106	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	137,500 0,000	687,500 0,000
107	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	342,000 0,000	342,000 0,000
108	Pret	Capacul cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 530,000 0,000	7 650,000 0,000
109	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	116,900	14,000 0,000	1 636,600 0,000
110	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	1,170	748,906 234,744	876,220 274,651
111	CD65I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la peretii gropilor de descarcare si canale cu prepararea manuala a mortarului M-75 (Кирпичная кладка)	m3	0,520	1 756,865 280,665	913,570 145,946
		Total Caminelor de canalizare Inclusiv salariu				42 726,520 3 479,590
		Total Канализационные колодцы d=1,5 метра (мокрый грунт) 5 шт.				45 450,203 4 450,800

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		7. Разборка и восстановление асфальтового покрытия с обратной засыпкой песком				
112	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	1 216,000	26,916 10,570	32 729,978 12 853,728
113	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 фундамента)	100 m3	2,140	352,500 0,000	754,350 0,000
114	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 мусора от разборки)	100 m3	2,140	390,000 0,000	834,600 0,000
115	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Укладка песком толщ.0,15м))	m3	72,960	220,819 32,805	16 110,944 2 393,453
116	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din cost,restul de folosit de la demolari h=0,24)	m3	116,740	163,450 36,086	19 081,109 4 212,636
117	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) (0,67 кг/м2)	100m 2	4,860	737,404 120,285	3 583,785 584,585
118	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из кр/з асф.бет.слоя Н=0.05м)	m2	486,400	130,826 5,103	63 633,942 2 482,099
119	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 кг/м2)	t	0,150	9 504,733 0,000	1 425,710 0,000
120	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Покрытие из м/з плотного асф.бет.слоя Н=0.04м)	m2	486,400	126,324 4,374	61 444,019 2 127,514
		Total Разборка и восстановление асфальтового покрытия с обратной засыпкой песком				199 598,437
		Inclusiv salariu				24 654,015
		8. Разборка и восстановление щебеночного покрытия				
121	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 h=0.4)	100 m3	1,060	352,500 0,000	373,650 0,000
122	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Укладка песком толщ.0,15м))	m3	39,700	220,819 32,805	8 766,514 1 302,358
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din cost,restul de folosit de la demolari h=0,25)	m3	66,100	163,450 36,086	10 804,012 2 385,252
124	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii	100m 2	2,640	5 576,684 180,069	14 722,446 475,381

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat cu H=15 cm				
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия Inclusiv salariu				34 666,622 4 162,991

		Прямые затраты	lei	751 566,723
		Fondul social	22,50 %	20 913,558
		Transport material	2,00 %	12 062,801
		Cheltuieli depozitare	1,00 %	6 031,400
		Cheltuieli directe	100,00 +	790 574,482
		Cheltuieli de regie	2,00 %	15 811,489
		Total	100,00 +	806 385,971
		Beneficiu de deviz	2,00 %	16 127,719
		Total	100,00 +	822 513,690
		TVA	20,00 %	164 502,739
		Total deviz: Inclusiv salariu		987 016,429 92 949,146

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

