

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-А-1-ТХ)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-2
Канализационная насосная станция. Сантехработы**

Valoarea de deviz 1 964 747,64 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
1	AcA10 B	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 160-200 mm (PEND d=160x9.5mm)	m	4,00	250,94 8,68	1 003,74 34,70
2	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	4,00	1,01 0,26	4,04 1,05
3	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru	buc	2,00	718,75 47,84	1 437,51 95,68

		ramura perpendiculara a teului)(Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm)				
4	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm(флюгарка d=160mm)	buc	2,00	109,44 29,44	218,88 58,88
		<i>Total</i>	lei			2 664,17
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,50 %			42,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			93,19
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			46,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 846,77
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	14,50 %			412,78
		<i>Total</i>	100,00 +			3 259,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			195,57
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				3 455,12 190,31
		2. Montarea utilajului				
5	IA30Априм	Канализационная насосная станция WILO(или аналог), полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом, 3-мя насосами, направляющими, решеткой для задержания твердых отходов, электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных, автоматикой и запорной арматурой. Н=5200 Насос- Q=38.45л/сек, Н=12,5м, N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-	buc	1,00	690,33 641,35	690,33 641,35

		4/16K)				
6	07-04-002-01	Pompa orizontala sau verticala cu piston cu aburi, masa, t: 0,35(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16К-резервный хранится на складе)	buc	1,00	3 268,18 1 356,31	3 268,18 1 356,31
		<i>Total</i>	lei			3 958,51
		<i>Asigurarea sociale si medicala</i>	22,50 %			449,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6,75
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			3,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 418,12
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	76,00 %			1 518,22
		<i>Total</i>	100,00 +			5 936,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			356,18
		<i>Total</i>	100,00 +			6 292,52
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				6 292,52 1 997,66
		3. Costul utilajului				
7	Цена поставщика	Канализационная насосная станция WILO(или аналог), полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом, 3-мя насосами, направляющими, решеткой для задержания твердых отходов, электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных, автоматикой и запорной арматурой. Н=5200 Насос-Q=38.45л/сек, Н=12,5м, N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16К)(ст-ть учтена в конце сводного	SET	1,00	1 900 000 0,00	1 900 000 0,00

		сметного расчета)				
8	Цена поставщика	Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K-резервный хранится на складе(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	buc	1,00	55 000 0,00	55 000 0,00
		Total Costul utilajului Inclisiv salariu				1 955 000

						1 964 747, 64
		Total deviz: Inclisiv salariu				2 187,97

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-А-1-ТХ)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-2
Канализационная насосная станция. Сантехработы**

Valoarea de deviz 1 964 747,64 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnice sanitare				
1	AcA10 B	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 160-200 mm (PEND d=160x9.5mm)	m	4,00	250,94 8,68	1 003,74 34,70
2	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	4,00	1,01 0,26	4,04 1,05
3	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru	buc	2,00	718,75 47,84	1 437,51 95,68

		ramura perpendiculara a teului)(Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm)				
4	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm(флюгарка d=160mm)	buc	2,00	109,44 29,44	218,88 58,88
		<i>Total</i>	lei			2 664,17
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,50 %			42,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			93,19
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			46,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			2 846,77
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	14,50 %			412,78
		<i>Total</i>	100,00 +			3 259,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			195,57
		Total Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				3 455,12 190,31
		2. Montarea utilajului				
5	IA30Априм	Канализационная насосная станция WILO(или аналог), полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом, 3-мя насосами, направляющими, решеткой для задержания твердых отходов, электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных, автоматикой и запорной арматурой. Н=5200 Насос- Q=38.45л/сек, Н=12,5м, N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-	buc	1,00	690,33 641,35	690,33 641,35

		4/16K)				
6	07-04-002-01	Pompa orizontala sau verticala cu piston cu aburi, masa, t: 0,35(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K-резервный хранится на складе)	buc	1,00	3 268,18 1 356,31	3 268,18 1 356,31
		<i>Total</i>	lei			3 958,51
		<i>Asigurarea sociale si medicala</i>	22,50 %			449,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			6,75
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			3,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 418,12
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	76,00 %			1 518,22
		<i>Total</i>	100,00 +			5 936,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			356,18
		<i>Total</i>	100,00 +			6 292,52
		Total Montarea utilajului Inklusiv salariu				6 292,52 1 997,66
		3. Costul utilajului				
7	Цена поставщика	Канализационная насосная станция WILO(или аналог), полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом, 3-мя насосами, направляющими, решеткой для задержания твердых отходов, электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных, автоматикой и запорной арматурой. Н=5200 Насос-Q=38.45л/сек, Н=12,5м, N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного	SET	1,00	1 900 000 0,00	1 900 000 0,00

		сметного расчета)				
8	Цена поставщика	Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K-резервный хранится на складе(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	buc	1,00	55 000 0,00	55 000 0,00
		Total Costul utilajului Inclisiv salariu				1 955 000

						1 964 747, 64
		Total deviz: Inclisiv salariu				2 187,97

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-1-SAC**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 164 264 лей

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de msurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,5640	52,57	82,22
2.	7122050013400	Zidar	h-om	140,3980	52,57	7 380,72
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60,0864	52,57	3 158,74
4.	7123010010200	Betonist	h-om	77,4175	52,57	4 069,83
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	85,0937	52,57	4 473,37
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om.	5,0450	52,57	265,22
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,5000	52,57	78,86
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	103,7130	52,57	5 452,22
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	9,3169	52,57	489,79
10.	7129020012800	Pavator	h-om	4,8645	52,57	255,73
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,1725	52,57	166,78
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	10,9050	52,57	573,28
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	30,1000	52,57	1 582,36
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,1250	52,57	164,28
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,8125	52,57	410,71
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	36,5743	52,57	1 922,70
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	27,2150	52,57	1 430,68
18.	7212030022700	Sudor	h-om.	0,3990	52,57	20,98
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,1800	52,57	167,17
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	29,7400	52,57	1 563,43
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om.	7,4340	52,57	390,81
22.	7422010060100	Timplar	h-om	3,2580	52,57	171,27
23.	7422010060100	Timplar	h-om.	2,7000	52,57	141,94
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,7548	52,57	1 406,50
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,8670	52,57	3 199,75
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	8,1700	52,57	429,50
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7328	52,57	91,09
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,6101	52,57	715,48
29.	9310060019930	Muncitor	h-om.	1,0242	52,57	53,84

		Total manopera				40 314
--	--	-----------------------	--	--	--	---------------

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,5027	1 323,48	3 312,27
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,5606	217,00	338,65
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0105	175,00	1,84
4.	1421102200525h1	Песчанно-грав. смесь	m3	0,1980	99,00	19,60
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,5455	217,00	1 203,37
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5724	5,00	22,86
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0221	3 000,00	66,30
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1887	3 000,00	566,10
9.	2010102903495j1	Scinduri de rasinoase (Обрешетка)	m3	0,6400	3 000,00	1 920,00
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,4640	3 000,00	1 392,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0545	3 000,00	163,50
12.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0002	3 000,00	0,60
13.	201010290873711	Grinzi ecarisate de rasinoase (Элементы дер.каркаса)	m3	0,1166	3 000,00	349,80
14.	2010102908737244	Основные элементы дерев. каркаса	m3	0,3434	3 000,00	1 030,20
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0049	3 000,00	14,70
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	333,1600	0,04	13,33
17.	2010237318750	Distantieri	buc	324,2470	0,04	12,96
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,6053	85,00	731,46
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC, одинарное остекл.)	m2	1,3000	903,55	1 174,62
20.	20301129311084	Ferestre din policlorura de vinil (PVC, одинарное остекл. с жалюзьями)	m2	0,3900	875,60	341,48
21.	20301129380001	Ferestre din lemn (Слуховые окна деревянные)	m2	0,3000	575,00	172,50
22.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,9850	0,80	8,79
23.	21111166310121000003	Beton B15	m3	2,5338	950,00	2 407,11
24.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,8309	31,20	57,12
25.	21663102100000	Beton B15	m3	6,9705	950,00	6 621,98
26.	216631021000006	Beton B10	m3	0,2809	865,00	242,98
27.	21663102100005	Beton B12,5	m3	5,8261	883,33	5 146,37
28.	2166314541541	Beton B15	m3	1,3303	950,00	1 263,79
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,5250	24,50	12,86
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0770	13,09	14,10
31.	2320187315789	Decofrol	kg	9,0540	15,00	135,81
32.	23203226000361	Gudron	kg	0,2838	6,50	1,84
33.	2413217300010	Cleme	buc	5,3040	25,12	133,24
34.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,9720	25,40	24,69
35.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3290	69,60	22,90
36.	2416586105303	Amorsa-grund (Грунтовка водоэмул.)	kg	7,0770	19,20	135,88
37.	24301161038000	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Водоэм. окраска	kg	18,8720	25,40	479,36
38.	24301161040700	Vopsea pe baza de polimeri acrilici (фасадная краска)	kg	23,1653	25,02	579,59
39.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,8925	28,60	25,53
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0129	28,60	0,37
41.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1,4634	28,60	41,85
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7,2159	24,40	176,07
43.	24302261000001	Fuga	kg	3,8250	13,50	51,64

44.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,5216	21,12	32,13
45.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"(Грунтовка)	kg	19,1315	26,80	512,72
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,6600	17,92	11,82
47.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,5531	22,15	34,40
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10,0000	2,17	21,70
49.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,8510	2,17	10,53
50.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,8640	21,54	18,61
51.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,2800	18,00	41,04
52.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,5225	4,50	6,85
53.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (подок. доска из металлопласта)	m	1,0000	66,60	66,60
54.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,1414	731,67	103,46
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 821,8000	3,10	11 847,58
56.	2640122303000k	Coame (конек)	m	4,5000	99,55	447,98
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,9400	1,70	5,00
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	329,0112	1,70	559,32
59.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	31,4160	1,70	53,40
60.	2661112800700g 1	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10,3000	197,46	2 033,84
61.	2663102100001h 0	Beton clasa B10	m3	1,0250	865,00	886,62
62.	2663102100001h 4	Beton clasa B10	m3	-0,2040	865,00	
63.	26633231021000 1	Beton B15	m3	2,2888	950,00	2 174,36
64.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,0350	620,83	642,56
65.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,3280	620,83	1 445,29
66.	2664102102000k 3	Цементно-песч. раствор M150	m3	-0,1100	843,33	
67.	26641021020018	Mortar ciment M-150	m3	0,2500	843,33	210,83
68.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2700	695,80	187,87
69.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	768,33	3,07
70.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	40,5000	2,17	87,89
71.	2664102102010k 3	Mortar cem.-песч.M150	m3	0,3300	843,33	278,30
72.	26641021030015	Mortar ciment-var M-100	m3	0,7056	768,33	542,13
73.	26661228006003 2	Element prefabricat (Перемышка Пр-1)	buc	2,0000	45,80	91,60
74.	26701122030001	Placi tip faianta(наружная)	m2	2,6250	105,00	275,62
75.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	28,7050	2,50	71,76
76.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,0900	2,50	12,72
77.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,1053	9,00	9,95
78.	26821326004260 1	Carton gudronat (рубероид)	m2	0,2007	7,05	1,41
79.	2682132600465k 4	Folie suplimentara polimerica (Антиконден. пленка)	m2	34,3505	8,50	291,98
80.	2710403643000h	Placi din tabla amprentata tip tigla (Металлочерепица)	m2	35,0175	103,33	3 618,36
81.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	11,1384	94,17	1 048,90
82.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	11,4639	84,17	964,92
83.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	1,4323	11,30	16,18
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	217,6530	11,30	2 459,47

85.	2710602100000	Otel beton Арматура ф8А1	kg	10,5000	11,30	118,65
86.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	977,7475	11,30	11 048,54
87.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5,3300	11,30	60,23
88.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	185,0125	11,30	2 090,64
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,7725	12,93	48,78
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,6326	12,93	202,12
91.	27431235490266	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (отливы)	m	1,0000	56,25	56,25
92.	27431235490266 k1	Снегоудержатель	m	8,0000	100,00	800,00
93.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	18,4000	12,50	230,00
94.	2812106306000u3	Usi metalice (Дверь метал. одноствор.)	m2	2,1000	550,00	1 155,00
95.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	17,6000	2,30	40,48
96.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	75,00	75,00
97.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,4720	13,40	6,32
98.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	12,8000	12,50	159,99
99.	2873122004100	Plase sudate	kg	203,8180	15,50	3 159,18
100.	2873122005400g1	Granulit pentru betoane (цементопласт)	m3	1,3000	960,00	1 248,00
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,0463	12,92	103,97
102.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2940	37,00	10,88
103.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,6350	0,60	13,58
104.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,8250	12,60	10,39
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	46,0000	0,50	23,00
106.	2874115837745	Suruburi	buc	109,1800	0,50	54,59
107.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,6350	0,20	4,53
108.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	14,1372	25,00	353,43
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3774	12,60	4,75
110.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,6844	12,69	34,07
111.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,7438	38,33	143,50
112.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,1836	66,40	144,99
113.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,3040	107,50	570,18
114.	2875274110001h1	Piesa de legatura (хомут)	buc	2,6520	37,28	98,87
115.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,1836	113,61	248,08
116.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	15,2852	42,50	649,62
117.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,2635	15,20	34,42
118.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	274,0500	0,83	227,46
119.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	358,4400	0,15	53,77
120.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6240	2,50	1,56
		Total materiale de constructii				84 574

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0480	171,90	8,25
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0656	171,90	11,28
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0756	45,00	3,40
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0498	10,50	0,53
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5000	10,50	5,24
6.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,5102	171,90	87,70
7.	2922140007000	Macara	h-ut	5,8224	171,90	1 000,86
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0253	20,00	0,51
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2834	20,00	5,67
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,5830	10,50	90,10

11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9539	208,39	198,78
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,8242	21,36	17,60
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,6740	335,73	1 569,20
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0028	218,11	218,72
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8864	290,36	547,74
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,0580	18,26	201,92
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,6600	20,00	13,20
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	21,36	2,56
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3,9600	18,00	71,28
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,2136	45,00	459,62
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0652	20,00	1,30
22.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1840	12,00	2,20
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0363	22,00	0,80
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1180	171,90	20,28
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	125,00	2,27
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0135	125,00	1,68
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0973	126,18	12,28
Total utilaje de constructii						4 554

Прямые затраты	лей	129 442
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	9 071
Total	100,00 +	138 513
Transportarea materialelor	4,00 %	3 383
Total	100,00 +	141 896
Depozitarea	2,00 %	1 691
Total	100,00 +	143 587
Cheltuieli de regie	10,00 %	14 359
Total	100,00 +	157 946
Beneficiu de deviz	4,00 %	6 318

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**164 264
40 314**

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functia, semnrtura)

Verificat

()

(functia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-НК)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Самотечная канализация К1

Valoarea de deviz 2 156 213,72 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizarii (Самотечная канализация К1)				
		1.1. Земляные работы				
1	TsC03B 11	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	100 m3	60,00	591,12 0,00	35 467,14 0,00
2	TsA10E 2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	186,00	287,92 284,93	53 552,68 52 996,87
3	TsA16B 5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate,	m3	46,00	131,43	6 045,55

		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			131,43	6 045,55
4	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	8,14	<u>597,52</u> 0,00	<u>4 863,85</u> 0,00
5	TsC03F 1	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)	100 m3	8,14	<u>566,12</u> 0,00	<u>4 608,21</u> 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 302,40	<u>8,04</u> 0,00	<u>10 474,80</u> 0,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 084,00	<u>16,30</u> 16,30	<u>17 665,62</u> 17 665,62
8	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	m3	1 084,00	<u>45,74</u> 45,74	<u>49 577,72</u> 49 577,72
9	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	43,34	<u>220,69</u> 0,00	<u>9 564,68</u> 0,00

		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
10	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	100 m3	43,34	827,32 463,67	35 855,91 20 095,41
11	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 (песок в основании траншеи)	m3	162,30	83,32 32,07	13 522,43 5 204,43
12	AcF03B	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 pietris margaritar (	m3	121,00	270,18 44,68	32 691,22 5 406,82
13	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	m3	122,50	287,00 61,50	35 157,53 7 534,33
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	6 186,00	5,95 0,00	36 806,70 0,00
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	4 575,00	22,92 15,77	104 840,0 2 72 152,32

		Total Земляные работы Inclusiv salariu				450 694,0 6 236 679,0 7
		1.2. Трубопроводы				
16	AcA08 Bk=1,78	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 (SN4 SDR41 d400x12.3mm)	m	1 210,50	670,98 36,49	812 226,2 0 44 176,15
17	AcA08 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (SN4 SDR41 d200x6.2mm)	m	447,50	173,17 20,50	77 492,59 9 175,04
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				889 718,7 9 53 351,19
		1.3. Переход под р.Ялпуг закрытым способом- L=34,5m)				
18	TsC03B 11	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	100 m3	0,65	592,09 0,00	384,86 0,00
19	TsA10E 2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,00	285,02 284,93	570,04 569,86
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	13,00	16,30	211,86

		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			<u>16,30</u>	<u>211,86</u>
21	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	m3	13,00	<u>45,74</u> <u>45,74</u>	<u>594,57</u> <u>594,57</u>
22	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,54	<u>221,22</u> <u>0,00</u>	<u>119,46</u> <u>0,00</u>
23	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	100 m3	0,54	<u>827,00</u> <u>463,39</u>	<u>446,58</u> <u>250,23</u>
24	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	67,00	<u>5,95</u> <u>0,00</u>	<u>398,65</u> <u>0,00</u>
25	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	101,00	<u>22,85</u> <u>15,77</u>	<u>2 307,85</u> <u>1 592,87</u>
26	GD59F k=1.2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 630x7,0 MM	m	34,50	<u>3 789,42</u> <u>1 209,95</u>	<u>130 735,04</u> <u>41 743,20</u>

27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	68,00	<u>152,39</u> 42,58	<u>10 362,52</u> 2 895,55
		Total Переход под р.Ялпуг закрытым способом-L=34,5m) Inclusiv salariu				146 131,43 47 858,14
		1.4. Колодцы				
28	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	m3	15,20	<u>2 017,69</u> 834,27	<u>30 668,85</u> 12 680,94
29	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) (Бетон на лоток V=12.99м3-6.29м3(учтен в расценке AcE13B)=6.7м3-недостающий бетон)	m3	6,70	<u>1 086,54</u> 236,57	<u>7 279,80</u> 1 584,99
30	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	m3	23,65	<u>1 640,65</u> 586,69	<u>38 801,30</u> 13 875,32
31	AcE13B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	buc	23,00	<u>358,33</u> 0,00	<u>8 241,59</u> 0,00
32	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	14,00	<u>883,33</u> 0,00	<u>12 366,62</u> 0,00
33	AcE13B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor	buc	27,00	<u>312,50</u> —	<u>8 437,50</u> —

		de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-6)			0,00	0,00
34	AcE13B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)	buc	12,00	<u>425,00</u> 0,00	<u>5 100,00</u> 0,00
35	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	buc	18,00	<u>475,00</u> 0,00	<u>8 550,00</u> 0,00
36	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	buc	21,00	<u>687,50</u> 0,00	<u>14 437,50</u> 0,00
37	AcE13B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	buc	23,00	<u>350,00</u> 0,00	<u>8 050,00</u> 0,00
38	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	buc	14,00	<u>912,50</u> 0,00	<u>12 775,00</u> 0,00
39	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	buc	78,00	<u>54,16</u> 0,00	<u>4 224,48</u> 0,00
40	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-9)	buc	1,00	<u>341,66</u> 0,00	<u>341,66</u> 0,00
41	AcE14B 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	buc	22,00	<u>137,50</u> 0,00	<u>3 025,00</u> 0,00
42	AcE14B 1	Сарас cu rama tip "T"	buc	37,00	<u>1 300,00</u> 0,00	<u>48 100,00</u> 0,00
43	AcE14B	Стоимость стремянок	kg	629,00	9,00	5 661,00

	1				0,00	0,00
44	AcE14B 1	Соединительные элементы МС	kg	991,00	9,00	8 919,00
					0,00	0,00
45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)	t	1,62	356,80	578,01
					200,87	325,41
46	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	7,98	332,09	2 650,06
					73,59	587,21
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	66,50	82,02	5 454,41
					4,73	314,37
48	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,32	1 760,56	563,38
					310,47	99,35
		Total Колодцы Inclusiv salariu				234 225,1 6 29 467,59
		1.5. Разборка и восстановление покрытия дороги				
49	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	162,00	23,58	3 819,83
					8,41	1 362,61
50	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,50	111,31	723,51
					84,11	546,73
51	D1109П	Decaparea mecanizata a	m3	2,03	111,66	226,66

	рим	imbracamintei din beton asfaltic(бетонной дороги)			84,16	170,85
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,70	20,80 7,51	14,56 5,26
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,69	239,62 47,31	2 801,18 553,04
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(с учетом возврата щебня 50%)	m3	18,80	216,86 52,04	4 076,93 978,33
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	93,10	81,44 2,63	7 582,07 244,98
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	93,10	100,61 2,63	9 367,11 244,98
57	DC05A к=0,66	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 10 см)	m2	20,30	124,32 21,52	2 523,77 436,85
58	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (щебеночная дорога с учетом возврата щебня 50%)	m3	0,70	214,41 15,77	150,09 11,04
59	TsC03G 1	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	0,18	656,78 0,00	118,22 0,00

		III (Погрузка строймусора)				
60	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	33,11	<u>11,42</u> 0,00	<u>378,00</u> 0,00
		Total Разборка и восстановление покрытия дороги Inclusiv salariu				31 781,93 4 554,67
		<i>Total</i>	lei			1 752 551 ,37
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,50 %			83 679,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			24 285,47
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			24 285,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,0 0 +			1 884 802 ,21
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	10,00 %			188 480,2 2
		<i>Total</i>	100,0 0 +			2 073 282 ,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			82 931,29
		Total Retele exterioare de sanalizarii (Самотечная канализация K1) Inclusiv salariu				2 156 213 ,72 371 910,6 6

						2 156 213, 72
		Total deviz:				—
		Inclisiv salariu				371 910,66

Intocmit

Mavrodi O.L.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-А-1-ТХ)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
Канализационная насосная станция. Сантехработы**

Valoarea de deviz 1 964 747,64 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrrii ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	25,80	52,57	1 356,31
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,12	52,57	58,88
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,20	52,57	641,35
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,66	52,57	34,70
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,02	52,57	1,05
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,82	52,57	95,68
		Total manopera				2 187,97

Materiale:

1.	2019180	Placi metalice	kg	10,00	16,88	168,80
2.	2521216701001160	Teava din polietilena PEND d=160x9.5mm	m	4,10	235,43	965,26
3.	2523156713811160	Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm	buc	2,02	596,25	1 204,42
4.	28745632145455	Канализационная насосная станция WILO(или аналог), полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом,3-мя насосами,направляющими,решеткой для задержания твердых отходов,электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных,автоматикой и запорной арматурой.Н=5200 Насос-Q=38.45л/сек,Н=12,5м,N=6,5квт(Насос с WILO EMU FA 08.73W+T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	SET	1,00	1 900 000,00	1 900 000,00
5.	28745632145457	Насос WILO EMU FA 08.73W+T17-4/16K-резервный хранится на складе(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	buc	1,00	55 000,00	55 000,00
6.	33206346255501	Флюгарка d=160mm	buc	2,00	80,00	160,00
		Total materiale de constructii				1 957 498,48

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei)	h-ut	10,14	171,90	1 743,07
----	--------	--	------	-------	--------	----------

		magistrale), 10 t				
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,24	204,10	48,98
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,01	299,44	2,99
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,05	75,50	3,78
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,82	75,50	137,41
		Total utilaje de constructii				1 936,23

Total deviz:

1 964 747,6

4

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-1-SAC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 164 264 лей

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные 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 механизированная в отвал)	100 m3	2,280	688,25 0,00	1 569,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	4,550	108,29 108,29	492,74 492,74
3	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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,920	237,74 0,00	218,72 0,00
4	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 мех.)	100 m3	0,920	931,22 463,66	856,72 426,57
5	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	m3	22,650	16,30 16,30	369,12 369,12

		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)				
6	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Сдвигка в насыпь на 20м лишнего грунта, κ=2)	100 m3	1,179	464,58 0,00	547,74 0,00
Total Земляные работы						4 054,24
Inclusiv salariu						1 288,43
2. Фундаменты						
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,206	1 561,02 358,01	321,57 73,75
8	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 B12,5(Бетонирование фундаментов Fum1 бетоном B12,5)	m3	5,600	1 132,34 202,39	6 341,13 1 133,41
9	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 B15(Бетонирование фундамента Fum1 бетоном B15)	m3	2,300	1 201,72 202,39	2 763,96 465,50
10	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 (Опалубка)	m2	37,130	87,83 63,08	3 261,11 2 342,31
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 д=6 мм)	kg	50,960	15,24 3,52	776,63 179,49
12	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура класса АIII д=8мм)	kg	24,000	15,45 3,73	370,80 89,58

13	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră (Арматура АШ д=16 мм)	kg	144,000	14,71 3,00	2 118,85 431,49
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование фундамента Pm1 бетоном B15)	m3	2,200	1 230,61 231,31	2 707,34 508,88
15	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2,600	87,83 63,08	228,35 164,02
16	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Сетка С1)	kg	201,800	17,17 1,31	3 464,31 265,22
17	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура φ8А1)	kg	10,500	15,59 4,15	163,68 43,61
18	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура класса АШ д=16мм)	kg	326,000	15,03 3,31	4 899,68 1 079,68
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Бетонирование фундамента Fm1 бетоном B15 на отм. -0,830)	m3	4,400	1 201,70 202,39	5 287,46 890,53
20	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2,600	87,83 63,08	228,35 164,02
21	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	99,200	15,24 3,52	1 511,81 349,40

		(Арматура А1 д=6 мм)				
22	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (Арматура АШ д=12 мм)	kg	249,200	14,71 3,00	3 666,80 746,72
23	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом - отм.-0,030)	m2	4,560	52,16 19,98	237,86 91,09
Total Fundamente						38 349,69
Inclusiv salariu						9 018,70
3. Каркас						
24	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. колонн К1 из бетона В15)	m3	0,760	1 340,71 278,62	1 018,94 211,75
25	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înalțimi până la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования колонн)	m2	5,900	96,65 68,34	570,24 403,21
26	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм)	kg	24,000	17,10 5,20	410,39 124,91
27	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=16 мм)	kg	98,400	15,63 3,73	1 537,72 367,27
28	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. пояса Сем2 и плиты Р11 из бетона В15)	m3	2,400	1 340,67 278,62	3 217,61 668,69

29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	22,360	87,11 63,08	1 947,81 1 410,56
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	46,000	31,88 23,66	1 466,27 1 088,20
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм - в поясе)	kg	24,400	17,10 5,20	417,21 126,99
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=12мм - в поясе)	kg	5,200	15,57 3,68	80,99 19,14
33	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=14 мм - в поясе)	kg	85,000	15,63 3,73	1 328,32 317,26
34	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса АШ д=8мм - в плите)	kg	156,500	15,79 3,89	2 470,36 608,81
Total Каркас						14 465,86
Inclusiv salariu						5 346,79
4. Фронтон						

35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. фронтона из бетона B15)	m3	0,500	1 340,74 278,62	670,37 139,31
36	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	3,150	87,20 63,09	274,69 198,72
37	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg	12,800	17,10 5,20	218,88 66,62
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ d=12 мм)	kg	51,300	15,63 3,73	801,67 191,47
Total Фронтон						1 965,61
Inclusiv salariu						596,12
5. Стены и перегородки						
39	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка толщ.250мм простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3	9,700	1 724,55 283,88	16 728,15 2 753,61
40	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка перемычки Пр1 - 8ПБ-16-1)	buc	2,000	92,32 44,69	184,64 89,37
Total Стены и перегородки						16 912,79
Inclusiv salariu						2 842,98
6. Кровля						

6.1. Metalocherpiца						
41	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием)	m3	0,327	5 138,75 1 266,42	1 680,37 414,12
42	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3	0,110	4 681,55 1 182,82	514,97 130,11
43	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений, 0,64м3)	m2	29,000	92,78 24,71	2 690,62 716,53
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3	1,077	276,99 44,68	298,32 48,12
45	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3	0,640	38,28 8,94	24,50 5,72
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 4,5 м)	m2	29,000	209,28 60,46	6 069,08 1 753,21
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	29,000	25,17 13,14	729,93 381,14
48	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m	10,600	214,48 15,77	2 273,45 167,17
49	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m	10,400	206,33 18,40	2 145,83 191,35
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоудержатель)	m	8,000	123,13 21,03	985,06 168,22
51	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы из досок тощ.22 и 40мм строганных обычно)	m2	7,600	196,93 13,41	1 496,63 101,88

52	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска свесов)	m2	7,600	64,41 52,57	489,51 399,53
Total Metallocherepica						19 398,27
Inclusiv salariu						4 477,10
6.2. Утепление чердачного перекрытия						
53	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Цементопласт толщ. 100мм)	m3	1,250	1 085,98 84,64	1 357,47 105,80
54	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Стяжка из цементного раствора M150 толщиной 2 см)	m2	12,500	30,13 13,14	376,68 164,28
Total Утепление чердачного перекрытия						1 734,15
Inclusiv salariu						270,08
Total Кровля						21 132,42
Inclusiv salariu						4 747,18
7. Окна						
55	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двухстворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - F1, одинарное остекл.)	m2	1,300	1 001,18 74,28	1 301,54 96,57
56	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - F2 с жалюзями)	m2	0,390	990,72 90,15	386,38 35,16
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	1,000	87,63 18,93	87,63 18,93

58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	1,000	79,38 21,03	79,38 21,03	
59	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Жалюзийное окно J1)	m2	0,300	713,80 136,67	214,14 41,00	
60	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска дерев. окна)	m2	0,530	64,40 52,57	34,13 27,86	
Total Okna						2 103,20	
Inclusiv salariu						240,55	
8. Двери							
61	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Дверь №1 глухая одноствор. из металла)	m2	2,100	794,44 231,31	1 668,32 485,76	
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска метал. дверей)	m2	5,250	70,52 57,83	370,23 303,59	
63	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	1,000	205,22 127,22	205,22 127,22	
Total Двери						2 243,77	
Inclusiv salariu						916,57	
9. Полы							
64	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,100	1 561,00 358,00	156,10 35,80	
65	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B10, толщиной 10 см, в помещениях)	m2	10,000	144,91 55,20	1 449,11 551,99	

		площадью меньше или равной 16 м2)				
66	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В10, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-10,000	28,16 10,51	-281,60 -105,14
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	10,000	64,94 36,80	649,44 367,99
68	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цем.-песч.раствора М150 Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2	-10,000	21,96 12,62	-219,57 -126,17
69	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Плитка на клею)	m2	10,000	370,20 152,45	3 702,05 1 524,53
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m	13,200	60,53 26,28	799,01 346,96
Total Полы						6 254,54
Inclusiv salariu						2 595,96
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
71	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением	m2	12,480	93,82 80,43	1 170,82 1 003,79

		раствора)				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,480	4,58 1,58	57,18 19,68
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,480	40,57 28,91	506,36 360,84
Total Потолки						1 734,36
Inclusiv salariu						1 384,31
10.2. Стены						
74	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен)	m2	33,600	79,22 63,08	2 661,75 2 119,62
75	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	33,600	77,44 64,14	2 602,14 2 154,95
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	33,600	4,58 1,58	153,96 52,99
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	33,600	40,57 28,91	1 363,27 971,49
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1,100	100,76 52,10	110,84 57,31
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	1,100	4,58 1,57	5,04 1,73

80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска откосов)	m2	1,100	40,58 28,91	44,64 31,80
Total Стены						6 941,64
Inclusiv salariu						5 389,89
Total Внутренняя отделка						8 676,00
Inclusiv salariu						6 774,20
11. Наружная отделка						
81	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Штукатурка цем.-песч. стен)	m2	45,000	102,59 84,11	4 616,65 3 785,04
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2	45,000	17,56 6,31	789,99 283,88
83	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67)	m2	45,000	32,11 19,37	1 445,04 871,74
84	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой цоколя)	m2	2,500	253,45 128,80	633,63 322,00
85	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1,100	100,76 52,10	110,84 57,31

86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarți "Gleta" într-un, la suprafețe interioare și exterioare pereți exteriori la fațade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2	1,100	17,55 6,31	19,31 6,94
87	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici în dispersie apoasă, aplicate în 3 straturi la fațade executate pe tencuială driscuită (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67 - откосы)	m2	1,100	32,11 19,37	35,32 21,31
Total Наружная отделка						7 650,78
Inclusiv salariu						5 348,22
12. Прочие работы						
12.1. Отмостка шир.1,5 м						
88	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3	4,230	379,73 60,46	1 606,25 255,73
89	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	35,250	100,51 4,73	3 542,96 166,78
Total Отмостка шир.1,5 м						5 149,21
Inclusiv salariu						422,51
12.2. Вход						
90	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Песчано-гравийная смесь толщ.100мм)	m3	0,180	175,11 47,33	31,52 8,52
91	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B10 (Вход из бетона B10)	m3	0,270	1 113,30 202,41	300,59 54,65
92	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea	m2	1,710	87,94 63,08	150,37 107,87

		betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
		Total Вход				482,48
		Inclusiv salariu				171,04
		Total Прочие работы				5 631,69
		Inclusiv salariu				593,55

Прямые затраты	лей	129 442
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	9 071
Total	100,00 +	138 513
Transportarea materialelor	4,00 %	3 383
Total	100,00 +	141 896
Depozitarea	2,00 %	1 691
Total	100,00 +	143 587
Cheltuieli de regie	10,00 %	14 359
Total	100,00 +	157 946
Beneficiu de deviz	4,00 %	6 318
Total deviz:		164 264
Inclusiv salariu		40 314

Intocmit Мавроди О.Л.
(functioia, semnrtura)

Verificat ()
(functioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-1-SAC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 164 264 лей

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные 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 механизированная в отвал)	100 m3	2,280	688,25 0,00	1 569,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	4,550	108,29 108,29	492,74 492,74
3	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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,920	237,74 0,00	218,72 0,00
4	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 мех.)	100 m3	0,920	931,22 463,66	856,72 426,57
5	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	m3	22,650	16,30 16,30	369,12 369,12

		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)				
6	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Сдвигка в насыпь на 20м лишнего грунта, κ=2)	100 m3	1,179	464,58 0,00	547,74 0,00
Total Земляные работы						4 054,24
Inclusiv salariu						1 288,43
2. Фундаменты						
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,206	1 561,02 358,01	321,57 73,75
8	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 B12,5(Бетонирование фундаментов Fum1 бетоном B12,5)	m3	5,600	1 132,34 202,39	6 341,13 1 133,41
9	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 B15(Бетонирование фундамента Fum1 бетоном B15)	m3	2,300	1 201,72 202,39	2 763,96 465,50
10	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 (Опалубка)	m2	37,130	87,83 63,08	3 261,11 2 342,31
11	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура А1 д=6 мм)	kg	50,960	15,24 3,52	776,63 179,49
12	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура класса АIII д=8мм)	kg	24,000	15,45 3,73	370,80 89,58

13	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră (Арматура АШ д=16 мм)	kg	144,000	14,71 3,00	2 118,85 431,49
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 10 (Бетонирование фундамента Pm1 бетоном B15)	m3	2,200	1 230,61 231,31	2 707,34 508,88
15	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2,600	87,83 63,08	228,35 164,02
16	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Сетка C1)	kg	201,800	17,17 1,31	3 464,31 265,22
17	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура φ8А1)	kg	10,500	15,59 4,15	163,68 43,61
18	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура класса АШ д=16мм)	kg	326,000	15,03 3,31	4 899,68 1 079,68
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 (Бетонирование фундамента Fm1 бетоном B15 на отм. -0,830)	m3	4,400	1 201,70 202,39	5 287,46 890,53
20	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2,600	87,83 63,08	228,35 164,02
21	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	99,200	15,24 3,52	1 511,81 349,40

		(Арматура А1 д=6 мм)				
22	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră (Арматура АШ д=12 мм)	kg	249,200	14,71 3,00	3 666,80 746,72
23	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом - отм.-0,030)	m2	4,560	52,16 19,98	237,86 91,09
Total Фундаменты						38 349,69
Inclusiv salariu						9 018,70
3. Каркас						
24	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. колонн К1 из бетона В15)	m3	0,760	1 340,71 278,62	1 018,94 211,75
25	CB02D	Cofraje din panouri refoșabile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerea la înalțimi până la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования колонн)	m2	5,900	96,65 68,34	570,24 403,21
26	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм)	kg	24,000	17,10 5,20	410,39 124,91
27	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=16 мм)	kg	98,400	15,63 3,73	1 537,72 367,27
28	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. пояса Сем2 и плиты Р11 из бетона В15)	m3	2,400	1 340,67 278,62	3 217,61 668,69

29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	22,360	87,11 63,08	1 947,81 1 410,56
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	46,000	31,88 23,66	1 466,27 1 088,20
31	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм - в поясе)	kg	24,400	17,10 5,20	417,21 126,99
32	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=12мм - в поясе)	kg	5,200	15,57 3,68	80,99 19,14
33	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АШ д=14 мм - в поясе)	kg	85,000	15,63 3,73	1 328,32 317,26
34	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса АШ д=8мм - в плите)	kg	156,500	15,79 3,89	2 470,36 608,81
Total Каркас						14 465,86
Inclusiv salariu						5 346,79
4. Фронтон						

35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. фронтона из бетона B15)	m3	0,500	1 340,74 278,62	670,37 139,31
36	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	3,150	87,20 63,09	274,69 198,72
37	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм)	kg	12,800	17,10 5,20	218,88 66,62
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=12 мм)	kg	51,300	15,63 3,73	801,67 191,47
Total Фронтон						1 965,61
Inclusiv salariu						596,12
5. Стены и перегородки						
39	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка толщ.250мм простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3	9,700	1 724,55 283,88	16 728,15 2 753,61
40	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка перемычки Пр1 - 8ПБ-16-1)	buc	2,000	92,32 44,69	184,64 89,37
Total Стены и перегородки						16 912,79
Inclusiv salariu						2 842,98
6. Кровля						

6.1. Metalocherpiца						
41	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием)	m3	0,327	5 138,75 1 266,42	1 680,37 414,12
42	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3	0,110	4 681,55 1 182,82	514,97 130,11
43	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений, 0,64м3)	m2	29,000	92,78 24,71	2 690,62 716,53
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3	1,077	276,99 44,68	298,32 48,12
45	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3	0,640	38,28 8,94	24,50 5,72
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 4,5 м)	m2	29,000	209,28 60,46	6 069,08 1 753,21
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	29,000	25,17 13,14	729,93 381,14
48	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m	10,600	214,48 15,77	2 273,45 167,17
49	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m	10,400	206,33 18,40	2 145,83 191,35
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоудержатель)	m	8,000	123,13 21,03	985,06 168,22
51	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы из досок тощ.22 и 40мм строганных обычно)	m2	7,600	196,93 13,41	1 496,63 101,88

52	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска свесов)	m2	7,600	64,41 52,57	489,51 399,53
Total Metallocherepica						19 398,27
Inclusiv salariu						4 477,10
6.2. Утепление чердачного перекрытия						
53	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Цементопласт толщ. 100мм)	m3	1,250	1 085,98 84,64	1 357,47 105,80
54	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Стяжка из цементного раствора M150 толщиной 2 см)	m2	12,500	30,13 13,14	376,68 164,28
Total Утепление чердачного перекрытия						1 734,15
Inclusiv salariu						270,08
Total Кровля						21 132,42
Inclusiv salariu						4 747,18
7. Окна						
55	CK57E	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двухстворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - F1, одинарное остекл.)	m2	1,300	1 001,18 74,28	1 301,54 96,57
56	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - F2 с жалюзями)	m2	0,390	990,72 90,15	386,38 35,16
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	1,000	87,63 18,93	87,63 18,93

58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	1,000	79,38 21,03	79,38 21,03	
59	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Жалюзийное окно J1)	m2	0,300	713,80 136,67	214,14 41,00	
60	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска дерев. окна)	m2	0,530	64,40 52,57	34,13 27,86	
Total Okna						2 103,20	
Inclusiv salariu						240,55	
8. Двери							
61	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Дверь №1 глухая одноствор. из металла)	m2	2,100	794,44 231,31	1 668,32 485,76	
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска метал. дверей)	m2	5,250	70,52 57,83	370,23 303,59	
63	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	1,000	205,22 127,22	205,22 127,22	
Total Двери						2 243,77	
Inclusiv salariu						916,57	
9. Полы							
64	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,100	1 561,00 358,00	156,10 35,80	
65	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона B10, толщиной 10 см, в помещениях)	m2	10,000	144,91 55,20	1 449,11 551,99	

		площадью меньше или равной 16 м2)				
66	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В10, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-10,000	28,16 10,51	-281,60 -105,14
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	10,000	64,94 36,80	649,44 367,99
68	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цем.-песч.раствора М150 Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2	-10,000	21,96 12,62	-219,57 -126,17
69	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Плитка на клею)	m2	10,000	370,20 152,45	3 702,05 1 524,53
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m	13,200	60,53 26,28	799,01 346,96
Total Полы						6 254,54
Inclusiv salariu						2 595,96
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
71	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (Внутренняя штукатурка потолков толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением	m2	12,480	93,82 80,43	1 170,82 1 003,79

		раствора)				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,480	4,58 1,58	57,18 19,68
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,480	40,57 28,91	506,36 360,84
Total Потолки						1 734,36
Inclusiv salariu						1 384,31
10.2. Стены						
74	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен)	m2	33,600	79,22 63,08	2 661,75 2 119,62
75	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	33,600	77,44 64,14	2 602,14 2 154,95
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	33,600	4,58 1,58	153,96 52,99
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	33,600	40,57 28,91	1 363,27 971,49
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1,100	100,76 52,10	110,84 57,31
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	1,100	4,58 1,57	5,04 1,73

80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска откосов)	m2	1,100	40,58 28,91	44,64 31,80
Total Стены						6 941,64
Inclusiv salariu						5 389,89
Total Внутренняя отделка						8 676,00
Inclusiv salariu						6 774,20
11. Наружная отделка						
81	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Штукатурка цем.-песч. стен)	m2	45,000	102,59 84,11	4 616,65 3 785,04
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2	45,000	17,56 6,31	789,99 283,88
83	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67)	m2	45,000	32,11 19,37	1 445,04 871,74
84	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой цоколя)	m2	2,500	253,45 128,80	633,63 322,00
85	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1,100	100,76 52,10	110,84 57,31

86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarți "Gleta" într-un, la suprafețe interioare și exterioare pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2	1,100	17,55 6,31	19,31 6,94
87	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici în dispersie apoasă, aplicate în 3 straturi la fatade executate pe tencuială driscuită (Фасадная краска в 2 слоя, к=0,67 - откосы)	m2	1,100	32,11 19,37	35,32 21,31
Total Наружная отделка						7 650,78
Inclusiv salariu						5 348,22
12. Прочие работы						
12.1. Отмостка шир.1,5 м						
88	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3	4,230	379,73 60,46	1 606,25 255,73
89	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	35,250	100,51 4,73	3 542,96 166,78
Total Отмостка шир.1,5 м						5 149,21
Inclusiv salariu						422,51
12.2. Вход						
90	TsC54A	Strat de fundație din nisip (Песчано-гравийная смесь толщ.100мм)	m3	0,180	175,11 47,33	31,52 8,52
91	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, 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 B10 (Вход из бетона B10)	m3	0,270	1 113,30 202,41	300,59 54,65
92	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea	m2	1,710	87,94 63,08	150,37 107,87

		betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				
		Total Вход				482,48
		Inclusiv salariu				171,04
		Total Прочие работы				5 631,69
		Inclusiv salariu				593,55

Прямые затраты	лей	129 442
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	9 071
Total	100,00 +	138 513
Transportarea materialelor	4,00 %	3 383
Total	100,00 +	141 896
Depozitarea	2,00 %	1 691
Total	100,00 +	143 587
Cheltuieli de regie	10,00 %	14 359
Total	100,00 +	157 946
Beneficiu de deviz	4,00 %	6 318
Total deviz:		164 264
Inclusiv salariu		40 314

Intocmit Мавроди О.Л.
(functioia, semnrtura)

Verificat ()
(functioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-НК)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2
Напорная канализация НК1**

Valoarea de deviz 1 196 326,35 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizarii (Напорная канализация-НК1)				
		1.1. Земляные работы				
1	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	100 m3	22,83	591,11 0,00	13 495,12 0,00
2	TsA10E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	71,00	287,91 284,93	20 441,75 20 229,99
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	7,31	597,64 0,00	4 368,74 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	4,63	566,10 0,00	2 621,05 0,00

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Порпузка)				
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	740,51	8,04 0,00	5 955,60 0,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	378,00	16,30 16,30	6 160,15 6 160,15
7	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	m3	378,00	45,74 45,74	17 288,17 17 288,17
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	15,13	220,67 0,00	3 338,73 0,00
9	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	100 m3	15,13	827,33 463,68	12 517,47 7 015,47
10	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 (песок в основании траншеи)	m3	151,25	83,32 32,07	12 601,61 4 850,11
11	AcF03B	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 pietris margaritar (	m3	113,00	270,17 44,68	30 529,75 5 049,35
12	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	113,90	287,01 61,51	32 690,48 7 005,48

		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	2 354,00	5,95 0,00	14 006,30 0,00
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	3 116,00	22,91 15,77	71 402,08 49 142,44
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				247 417,00 116 741,16
		1.2. Фланцы				
15	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm(Фланец стальной свободный d200mm)	buc	8,00	323,32 53,62	2 586,56 428,97
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной свободный d50mm)	buc	2,00	191,28 30,49	382,55 60,98
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm ((Фланец чугунный переходной d200x50mm)	buc	2,00	451,75 97,25	903,51 194,51
		Total Фланцы Inclusiv salariu				3 872,62 684,46
		1.3. Трубы и фасонные части				
18	AcA10B	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 160-200 mm (PE100 SDR 26 PN6	m	625,00	363,58 8,73	227 240,58 5 454,14

		d=225x8.5mm)				
19	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	625,00	1,52 0,40	949,97 252,34
20	AcA10B	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 160-200 mm (PE100 SDR 26 PN6 d=200x7.7mm)	m	888,00	294,08 8,73	261 141,70 7 749,34
21	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	888,00	1,47 0,39	1 305,60 347,49
22	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului(PE100 SDR 26 PN6 d=110x4.2mm)	m	8,00	115,78 14,59	926,20 116,70
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	8,00	0,95 0,20	7,57 1,58
24	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Втулка под фланец d200))	buc	8,00	543,43 52,57	4 347,46 420,56
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	2,00	269,19 63,09	538,38 126,17

		(Втулка под фланец d100)				
26	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d225))	buc	1,00	$\frac{1\,297,25}{55,72}$	$\frac{1\,297,25}{55,72}$
27	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d225))	buc	4,00	$\frac{1\,297,26}{55,73}$	$\frac{5\,189,02}{222,90}$
28	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225))	buc	1,00	$\frac{1\,297,25}{55,72}$	$\frac{1\,297,25}{55,72}$
29	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225))	buc	1,00	$\frac{1\,297,25}{55,72}$	$\frac{1\,297,25}{55,72}$
30	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d200))	buc	1,00	$\frac{996,67}{52,57}$	$\frac{996,67}{52,57}$
31	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru	buc	4,00	$\frac{996,67}{52,57}$	$\frac{3\,986,68}{210,28}$

		adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d200))				
32	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон на упоры)	m3	1,32	1 023,17 207,89	1 350,59 274,41
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				511 872,17 15 395,64
		1.4. Переход под автодорогой закрытым способом-2 шт(L=24m)				
33	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	100 m3	0,61	589,67 0,00	359,70 0,00
34	TsA10E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,00	285,02 284,93	570,04 569,86
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,00	16,30 16,30	211,86 211,86
36	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	m3	13,00	45,74 45,74	594,57 594,57
37	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,50	222,72 0,00	111,36 0,00

		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
38	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	100 m3	0,50	827,66 463,66	413,83 231,83
39	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	63,00	5,95 0,00	374,85 0,00
40	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	89,00	22,91 15,77	2 038,78 1 403,62
41	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte din otel avind diametrul 325x7 mm	m	48,00	1 856,04 661,33	89 090,03 31 743,87
42	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	49,00	152,36 42,58	7 465,74 2 086,50
		Total Переход под автодорогой закрытым способом-2 шт(L=24m) Inclusiv salariu				101 230,76 36 842,11
		1.5. Балластировка трубопроводов				
43	Pretul firmei	Мешки из нетканого синтетического материала	buc	1 000,00	5,00 0,00	5 000,00 0,00
44	TsA20Bк=0,5 прим	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Заполнение мешков балластом))	m3	30,00	54,15 54,15	1 624,41 1 624,41
		Total Балластировка трубопроводов Inclusiv salariu				6 624,41 1 624,41

		1.6. Колодец водобойный канализационный КВ-2-20-3-М(1кол-Н=1460мм,2кол-Н=1520мм)				
45	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor	100 m3	0,20	<u>591,10</u> 0,00	<u>118,22</u> 0,00
46	TsA10E2	Sapatura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ imbibat cu apă adâncimea săpăturii 2,01-4 m, teren mijlociu	m3	1,00	<u>285,11</u> 284,93	<u>285,11</u> 284,93
47	TsC18B1	Sapatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,16	<u>599,81</u> 0,00	<u>95,97</u> 0,00
48	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Погрузка)	100 m3	0,16	<u>565,94</u> 0,00	<u>90,55</u> 0,00
49	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	27,20	<u>8,03</u> 0,00	<u>218,40</u> 0,00
50	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	1,00	<u>16,30</u> 16,30	<u>16,30</u> 16,30
51	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3	1,00	<u>45,74</u> 45,74	<u>45,74</u> 45,74
52	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat	100 m3	0,04	202,50	8,10

		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			0,00	0,00
53	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	100 m3	0,04	827,50 460,00	33,10 18,40
54	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	m3	2,14	1 687,27 586,62	3 610,75 1 255,37
55	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦ15-9)	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
56	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc	2,00	54,16 0,00	108,32 0,00
57	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
58	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	2,00	883,33 0,00	1 766,66 0,00
59	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	2,00	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
60	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	8,38	9,00 0,00	75,42 0,00
61	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) (Обойма БМ200)	m3	1,34	1 087,69 236,57	1 457,51 317,00
62	CA03E	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 20/16	m3	2,18	1 201,30 236,57	2 618,84 515,72

		(Bc 20/B 250)(Набивка лотка БМ300)				
63	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (Укладка сетки по лотку)	kg	4,32	<u>16,35</u> 2,31	<u>70,64</u> 9,99
64	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m (Стальной лоток)	t	0,32	<u>22 758,56</u> 3 942,75	<u>7 282,74</u> 1 261,68
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Шибер ,рама и крышка)	kg	24,00	<u>27,72</u> 10,51	<u>665,26</u> 252,34
66	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)	t	0,35	<u>357,26</u> 201,26	<u>125,04</u> 70,44
67	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg --сальники	kg	90,00	<u>21,15</u> 6,31	<u>1 903,67</u> 567,76
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,10	<u>239,45</u> 47,31	<u>263,39</u> 52,04
69	CF15B2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Executarea mecanizata a grundului. (Затирка колодцев цем.песчаным раствором)	m2	12,00	<u>108,92</u> 89,37	<u>1 307,02</u> 1 072,43
		Total Колодец водобойный канализационный KB-2-20-3-M(1кол-Н=1460мм,2кол-Н=1520мм) Inclusiv salariu				27 966,75 5 740,14
		1.7. Колодцы				
70	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	2,01	<u>2 052,19</u> 723,95	<u>4 124,90</u> 1 455,14

		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana				
71	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	5,27	$\frac{2\,181,87}{587,65}$	$\frac{11\,498,47}{3\,096,90}$
72	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIИ-15)	buc	1,00	$\frac{883,33}{0,00}$	$\frac{883,33}{0,00}$
73	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m,(KIIИ-20)	buc	2,00	$\frac{1\,695,83}{0,00}$	$\frac{3\,391,66}{0,00}$
74	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIИ15-9)	buc	2,00	$\frac{687,50}{0,00}$	$\frac{1\,375,00}{0,00}$
75	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIИ15-9a)	buc	1,00	$\frac{687,50}{0,00}$	$\frac{687,50}{0,00}$
76	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m,(KIIИ20-9)	buc	3,00	$\frac{1\,116,66}{0,00}$	$\frac{3\,349,98}{0,00}$
77	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m,(KIIИ20-9a)	buc	2,00	$\frac{1\,116,66}{0,00}$	$\frac{2\,233,32}{0,00}$
78	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KIIИИ1-15-2)	buc	1,00	$\frac{912,50}{0,00}$	$\frac{912,50}{0,00}$
79	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m,(KIIИИ1-20-2)	buc	2,00	$\frac{1\,800,00}{0,00}$	$\frac{3\,600,00}{0,00}$
80	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KIIИ0-1)	buc	8,00	$\frac{54,16}{0,00}$	$\frac{433,28}{0,00}$

81	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	buc	2,00	137,50 0,00	275,00 0,00
82	AcE14B1	Сарас cu rama tip "Т"	buc	3,00	1 300,00 0,00	3 900,00 0,00
83	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	52,00	9,00 0,00	468,00 0,00
84	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg	91,20	9,00 0,00	820,80 0,00
85	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)	t	0,14	355,43 199,00	49,76 27,86
86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	0,68	332,44 73,44	226,06 49,94
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	5,70	81,16 4,70	462,59 26,81
88	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasa cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,04	1 744,50 315,25	69,78 12,61
89	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Гильзы ф200)	buc	8,00	80,57 49,94	644,59 399,53
90	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"((Гильзы ф100))	buc	4,00	37,48 26,29	149,93 105,14
		Total Колодцы Inclusiv salariu				39 556,45 5 173,93
		1.8. Разборка и восстановление покрытия дороги				

91	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	22,00	23,58 8,41	518,75 185,05
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,08	111,50 84,21	120,42 90,95
93	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,60	19,28 7,51	107,96 42,06
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,94	239,34 47,38	703,67 139,31
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(с учетом возврата щебня 50%)	m3	2,80	216,94 52,01	607,42 145,62
96	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,40	81,14 2,63	1 249,50 40,48
97	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	15,40	100,72 2,63	1 551,14 40,48
98	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (щебеночная дорога с учетом возврата щебня 50%)	m3	2,80	217,26 15,77	608,34 44,16
99	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 строймусора)	100 m3	0,04	628,75 0,00	25,15 0,00
100	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	6,50	11,31 0,00	73,50 0,00
		Total Разборка и восстановление покрытия дороги Inclusiv salariu				5 565,85 728,11
		<i>Total</i>	lei			944 106,01
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,50 %			41 159,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			12 016,75
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			12 016,75

		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +		1 009 298,75
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	10,00 %		100 929,88
		<i>Total</i>	100,00 +		1 110 228,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %		44 409,15
		Total Retele exterioare de canalizarii (Напорная канализация-НК1) Inclusiv salariu			1 154 637,78 182 929,96
		2. Montarea utilajului			
		2.1. Трубопроводная арматура			
101	AcB04Dпр им	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm(Вангуз d50mm)	buc	2,00	<u>128,79</u> 128,79 <u>257,59</u> 257,59
102	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm	buc	2,00	<u>123,05</u> 52,57 <u>246,10</u> 105,14
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	<u>28,91</u> 28,91 <u>57,83</u> 57,83
104	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	<u>28,91</u> 28,91 <u>57,83</u> 57,83
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu			619,35 478,39
		2.2. Трубы и фасонные части			
105	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный переходной фланцевый d200x100)	buc	2,00	<u>97,25</u> 97,25 <u>194,51</u> 194,51
106	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	2,00	<u>97,25</u> 97,25 <u>194,51</u> 194,51

		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный фланцевый d200x200)			97,25	194,51
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				389,02 389,02
		<i>Total</i>	lei			1 008,37
		<i>Asigurarea sociale si medicala</i>	22,50 %			195,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 203,54
		<i>Cheltuieli de rejie</i>	76,00 %			659,23
		<i>Total</i>	100,00 +			1 862,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			111,77
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 974,54 867,41
		3. Costul utilajului				
		3.1. Трубопроводная арматура				
107	Pret de piata	Вантуз d50 mm	buc	2,00	<u>2 320,93</u> 0,00	<u>4 641,86</u> 0,00
108	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d200 mm	buc	2,00	<u>6 604,88</u> 0,00	<u>13 209,75</u> 0,00
109	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	2,00	<u>2 371,57</u> 0,00	<u>4 743,15</u> 0,00
110	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	2,00	<u>1 156,17</u> 0,00	<u>2 312,35</u> 0,00
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				24 907,11
		3.2. Трубы и фасонные части				
111	Pret de piata	Тройник чугунный переходной фланцевый d200x100	buc	2,00	<u>3 155,00</u> 0,00	<u>6 310,00</u> 0,00
112	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый d200x200	buc	2,00	<u>4 013,00</u> 0,00	<u>8 026,00</u> 0,00
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				14 336,00
		<i>Total</i>	lei			39 243,11
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,20 %			470,92

		Total Costul utilajului Inclusiv salariu		39 714,03
--	--	---	--	------------------

		Total deviz: Inclusiv salariu		1 196 326,35
				183 797,37

Intocmit

Mavrodi O.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-НК)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Самотечная канализация К1

Valoarea de deviz 2 156 213,72 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Lucrurile cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizarii (Самотечная канализация К1)				
		1.1. Земляные работы				
1	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	100 m3	60,00	591,12 0,00	35 467,14 0,00
2	TsA10E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	186,00	287,92 284,93	53 552,68 52 996,87
3	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	m3	46,00	131,43 131,43	6 045,55 6 045,55

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	8,14	<u>597,52</u> 0,00	<u>4 863,85</u> 0,00
5	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)	100 m3	8,14	<u>566,12</u> 0,00	<u>4 608,21</u> 0,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 302,40	<u>8,04</u> 0,00	<u>10 474,80</u> 0,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 084,00	<u>16,30</u> 16,30	<u>17 665,62</u> 17 665,62
8	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	m3	1 084,00	<u>45,74</u> 45,74	<u>49 577,72</u> 49 577,72
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	43,34	<u>220,69</u> 0,00	<u>9 564,68</u> 0,00
10	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	100 m3	43,34	<u>827,32</u> 463,67	<u>35 855,91</u> 20 095,41
11	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 (песок в	m3	162,30	<u>83,32</u> 32,07	<u>13 522,43</u> 5 204,43

1	2	3	4	5	6	7
		основании траншеи)				
12	AcF03B	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 pietris margaritar (	m3	121,00	270,18 44,68	32 691,22 5 406,82
13	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	m3	122,50	287,00 61,50	35 157,53 7 534,33
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	6 186,00	5,95 0,00	36 806,70 0,00
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	4 575,00	22,92 15,77	104 840,02 72 152,32
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				450 694,06 236 679,07
		1.2. Трубопроводы				
16	AcA08Bk= 1,78	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 (SN4 SDR41 d400x12.3mm)	m	1 210,50	670,98 36,49	812 226,20 44 176,15
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 (SN4 SDR41 d200x6.2mm)	m	447,50	173,17 20,50	77 492,59 9 175,04
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				889 718,79 53 351,19
		1.3. Переход под р.Ялпуг закрытым способом-L=34,5m)				
18	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,65	592,09 0,00	384,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
19	TsA10E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,00	285,02 284,93	570,04 569,86
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,00	16,30 16,30	211,86 211,86
21	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	m3	13,00	45,74 45,74	594,57 594,57
22	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,54	221,22 0,00	119,46 0,00
23	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	100 m3	0,54	827,00 463,39	446,58 250,23
24	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	67,00	5,95 0,00	398,65 0,00
25	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	101,00	22,85 15,77	2 307,85 1 592,87

1	2	3	4	5	6	7
26	GD59Fk=1. 2	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 630x7,0 mm	m	34,50	3 789,42 1 209,95	130 735,04 41 743,20
27	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	68,00	152,39 42,58	10 362,52 2 895,55
		Total Переход под р.Ялпуг закрытым способом-L=34,5m) Inklusiv salariu				146 131,43 47 858,14
		1.4. Колодцы				
28	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	m3	15,20	2 017,69 834,27	30 668,85 12 680,94
29	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) (Бетон на лоток V=12.99м3-6.29м3(учтен в расценке AcE13B)=6.7м3-недостающий бетон)	m3	6,70	1 086,54 236,57	7 279,80 1 584,99
30	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	m3	23,65	1 640,65 586,69	38 801,30 13 875,32
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦД-10)	buc	23,00	358,33 0,00	8 241,59 0,00
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦД-15)	buc	14,00	883,33 0,00	12 366,62 0,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(КЦ10-6)	buc	27,00	312,50 0,00	8 437,50 0,00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat	buc	12,00	425,00	5 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦ10-9)			0,00	0,00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-6)	buc	18,00	475,00 0,00	8 550,00 0,00
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	buc	21,00	687,50 0,00	14 437,50 0,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KЦП1-10-2)	buc	23,00	350,00 0,00	8 050,00 0,00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	buc	14,00	912,50 0,00	12 775,00 0,00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	buc	78,00	54,16 0,00	4 224,48 0,00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-9)	buc	1,00	341,66 0,00	341,66 0,00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ7-3)	buc	22,00	137,50 0,00	3 025,00 0,00
42	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	37,00	1 300,00 0,00	48 100,00 0,00
43	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	629,00	9,00 0,00	5 661,00 0,00
44	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg	991,00	9,00 0,00	8 919,00 0,00
45	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)	t	1,62	356,80 200,87	578,01 325,41

1	2	3	4	5	6	7
46	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	7,98	332,09 73,59	2 650,06 587,21
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	66,50	82,02 4,73	5 454,41 314,37
48	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcasa cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,32	1 760,56 310,47	563,38 99,35
		Total Колодцы Inclusiv salariu				234 225,16 29 467,59
		1.5. Разборка и восстановление покрытия дороги				
49	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	162,00	23,58 8,41	3 819,83 1 362,61
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,50	111,31 84,11	723,51 546,73
51	DI109прим	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(бетонной дороги)	m3	2,03	111,66 84,16	226,66 170,85
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,70	20,80 7,51	14,56 5,26
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,69	239,62 47,31	2 801,18 553,04
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(с учетом возврата щебня 50%)	m3	18,80	216,86 52,04	4 076,93 978,33
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	93,10	81,44 2,63	7 582,07 244,98
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	93,10	100,61 2,63	9 367,11 244,98
57	DC05Ак=0,66	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	20,30	124,32 21,52	2 523,77 436,85

1	2	3	4	5	6	7
		(Бетонное покрытие дорог, выполненное в один слой, толщиной 10 см)				
58	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (щебеночная дорога с учетом возврата щебня 50%)	m3	0,70	214,41 15,77	150,09 11,04
59	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 строймусора)	100 m3	0,18	656,78 0,00	118,22 0,00
60	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	33,11	11,42 0,00	378,00 0,00
		Total Разборка и восстановление покрытия дороги Inclusiv salariu				31 781,93 4 554,67
		<i>Total</i>	lei			1 752 551,37
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>		22,50 %		83 679,90
		<i>Transportarea materialelor</i>		2,00 %		24 285,47
		<i>Colectarea materialelor</i>		2,00 %		24 285,47
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		1 884 802,21
		<i>Cheltuieli de rejie</i>		10,00 %		188 480,22
		<i>Total</i>		100,00 +		2 073 282,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		82 931,29
		Total Retele exterioare de canalizarii (Самотечная канализация K1) Inclusiv salariu				2 156 213,72 371 910,66

		Total deviz: Inclusiv salariu				2 156 213,72 371 910,66
--	--	--	--	--	--	------------------------------------

Intocmit

Mavrodi O.L.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-НК)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Самотечная канализация К1**

Valoarea de deviz 2 156 213,72 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei		
					Pe unitate de mrsurr	Total	
1	2	3	4	5	6	7	
		Total borderou de resurse № 2-1:					

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	132,48	52,57	6 964,47
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,57	52,57	82,53
3.	7123010010200	Betonist	h-om	61,16	52,57	3 215,18
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 402,80	52,57	73 745,19
5.	7129020012800	Pavator	h-om	11,38	52,57	598,25
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,59	52,57	504,15
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	5,98	52,57	314,37
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	44,88	52,57	2 359,34
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 368,44	52,57	71 938,89
10.	7137010011500	Electrician	h-om	10,58	52,57	556,19
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,72	52,57	142,99
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,19	52,57	325,41
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	661,57	52,57	34 778,73
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 841,74	52,57	149 390,28
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,68	52,57	140,89
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	151,58	52,57	7 968,56
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,07	52,57	739,66
18.	9312040019600	Sapator	h-om	345,17	52,57	18 145,58
		Total manopera				371 910,66

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	771,74	1,10	848,92
2.	11110001000113	Mixtura asfaltica praparata la cald(мелкозернистый)	t	6,61	1 061,83	7 018,70
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica praparata la cald	t	4,72	1 061,83	5 011,84
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	2,04	15,00	30,60
5.	11110001000313	Mixtura asfaltica praparata la cald(крупнозернистый)	t	8,75	994,29	8 700,04
6.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	155,04	10,00	1 550,40
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	8,42	220,00	1 852,40
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,81	220,00	2 378,20
9.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	124,02	220,00	27 284,40

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,86	140,00	1 800,40
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	125,56	220,00	27 623,20
12.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,08	985,00	78,80
13.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	2,01	985,00	1 979,85
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	8 122,68	0,20	1 624,54
15.	148211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	166,36	50,00	8 318,00
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	252,43	30,83	7 782,42
17.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,06	2 500,00	150,00
18.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,02	2 500,00	50,00
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,31	70,00	371,70
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	12,75	2 500,00	31 875,00
21.	2320166200676	White spirit	kg	2,52	18,00	45,36
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	342,72	10,85	3 718,51
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,42	30,00	252,60
24.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	34,00	25,00	850,00
25.	2521216700500200	Teava din PVC SN4 SDR41 d200x6.2mm	m	467,64	146,04	68 294,15
26.	2521216700500401	Teava din PVC SN4 SDR41 d400x12.3mm	m	1 264,97	607,08	767 937,99
27.	2521216716002630	Teava de otel d630x7.0mm	m	41,52	1 385,64	57 531,77
28.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	128,00	3,00	384,00
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	28,83	1,40	40,36
30.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	13,67	10,00	136,70
31.	266112643115611	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	78,00	54,16	4 224,48
32.	266112643115613	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	22,00	137,50	3 025,00
33.	266112643115619	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-9	buc	1,00	341,66	341,66
34.	266112643116216	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-6	buc	18,00	475,00	8 550,00
35.	26611264315202161	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	14,00	912,50	12 775,00
36.	2661126433116211	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9	buc	21,00	687,50	14 437,50
37.	26611264331520151	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	14,00	883,33	12 366,62
38.	2663102100001200	Beton clasa.M200	m3	6,94	810,00	5 621,40
39.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	4,31	700,00	3 017,00
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	18,59	810,00	15 057,90
41.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,08	705,00	56,40
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,05	705,00	2 150,25
43.	266882643115613	Сарап cu rama tip "Т"	buc	37,00	1 300,00	48 100,00
44.	266882643115614	Стремянки	kg	629,00	9,00	5 661,00
45.	266882643115615	Соединительные элементы МС	kg	991,00	9,00	8 919,00
46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,76	10,58	18,62
47.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	7,95	34,00	270,30
48.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,68	10,00	6,80
49.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	87,91	18,00	1 582,38
50.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1,29	18,00	23,22

51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,37	21,00	7,77
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,03	20,00	0,60
53.	4100116202818	Apa	m3	0,15	20,00	3,00
54.	4100126202818	Apa	m3	135,38	20,00	2 707,60
55.	666411320251211	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-9	buc	12,00	425,00	5 100,00
56.	6664320215121	Placi prefabricate pt. camine KИ-10-6	buc	27,00	312,50	8 437,50
57.	6664331201215131	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2	buc	23,00	350,00	8 050,00
58.	6664331520215121	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	23,00	358,33	8 241,59
		Total materiale de constructii				1 214 273,44

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,81	91,19	1 168,14
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	3,88	171,90	666,97
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,12	171,90	20,63
4.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	13,74	299,41	4 113,89
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,21	282,92	59,42
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,86	221,04	190,09
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,98	221,04	658,70
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,86	397,30	341,68
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	161,32	251,54	40 578,43
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,01	159,01	1,59
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,30	218,11	4 863,85
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	47,83	202,47	9 684,14
13.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	132,48	204,77	27 127,93
14.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	2,65	25,00	66,25
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,02	18,26	73,41
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,21	26,00	135,46
17.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	10 630,10	3,50	37 205,35
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,61	28,34	187,32
19.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,31	91,19	28,27
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	455,91	35,00	15 956,85
21.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2,60	52,08	135,41
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	25,92	94,80	2 457,22
23.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,01	204,98	2,05
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,96	171,90	9 791,42
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,52	150,00	378,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	49,88	210,00	10 474,80
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00	100,00	0,00
		Total utilaje de constructii				166 367,27

Total deviz:

2 156 213,72

Intocmit

Mavrodi O.L.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-НК)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Напорная канализация НК1**

Valoarea de deviz 1 196 326,35 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol normei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	100,80	52,57	5 299,06
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,60	52,57	925,23
3.	7123010010200	Betonist	h-om	22,64	52,57	1 190,19
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,17	52,57	8,94
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	961,50	52,57	50 546,06
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1,79	52,57	94,10
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,54	52,57	80,96
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,51	52,57	26,81
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32,34	52,57	1 700,11
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,60	52,57	504,67
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	368,83	52,57	19 389,40
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,90	52,57	678,16
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,96	52,57	103,04
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,87	52,57	98,30
15.	7212030022700	Sudor	h-om	20,32	52,57	1 068,22
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	20,42	52,57	1 073,47
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,36	52,57	492,06
18.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	503,04	52,57	26 444,81
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 044,55	52,57	54 912,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,24	52,57	380,61
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,12	52,57	1 741,12
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,57	52,57	135,11
23.	9312040019600	Sapator	h-om	321,57	52,57	16 904,94
		Total manopera				183 797,37

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	251,86	1,10	277,05
2.	11110001000113	Mixtura asfaltica preparata la cald(мелкозернистый)	t	1,09	1 061,83	1 157,39
3.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,40	1 061,83	424,73
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1,47	15,00	22,05
5.	11110001000313	Mixtura asfaltica preparata la	t	1,45	994,29	1 441,72

		cald(крупнозернистый)				
6.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	111,72	10,00	1 117,20
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,46	220,00	541,20
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,61	220,00	354,20
9.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	115,82	220,00	25 480,40
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,36	140,00	50,40
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,44	140,00	621,60
12.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	116,75	220,00	25 685,00
13.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,04	140,00	5,60
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	5 241,60	0,20	1 048,32
15.	14821102200525 1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	155,03	50,00	7 751,50
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	49,64 13,22	30,83 38,33	1 530,40 506,73
17.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,02	2 500,00	50,00
18.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m lt=6 St8689	m3	0,01	2 500,00	25,00
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,66	70,00	116,20
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8,70	2 500,00	21 750,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	1,30	0,50	0,65
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,81	18,00	32,58
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	310,91 17,12	10,83 10,85	3 367,15 185,75
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,11	12,00	25,32
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,41	16,00	22,56
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,55	30,00	76,50
27.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	24,50	25,00	612,50
28.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	94,50	12,83	1 212,43
29.	25212167010012 00	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6 d=200x7.7mm	m	910,33	276,70	251 888,31
30.	25212167010012 25	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6 d=225x8.5mm	m	640,72	344,50	220 728,04
31.	25212167100011 110	Teava polietilena PE100 SDR 26 PN6 d=110x4.2mm	m	8,04	83,58	671,98
32.	25212167160023 257	Teava de otel d325x7mm	m	48,14	704,40	33 909,82
33.	25231567138112 00	Втулка под фланец d200	buc	8,08	411,25	3 322,90
34.	25231567138112 03	Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d200	buc	1,01	860,00	868,60
35.	25231567138112 04	Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d200	buc	4,04	860,00	3 474,40
36.	25231567138112 25	Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d225	buc	1,01	1 150,00	1 161,50
37.	25231567138112 26	Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d225	buc	4,04	1 150,00	4 646,00
38.	25231567138112 27	Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225	buc	1,01	1 150,00	1 161,50
39.	25231567138112 28	Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225	buc	1,01	1 150,00	1 161,50
40.	25231567138114 4433	Втулка под фланец d100	buc	2,02	123,33	249,13
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16,00	3,00	48,00

42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,85	1,40	9,59
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	128,40	1,40	179,76
44.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,50	1,40	2,10
45.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	9,85	10,00	98,50
46.	266112643115611	Placi prefabricate pt. camine КЦ0-1	buc	10,00	54,16	541,60
47.	266112643115613	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3	buc	2,00	137,50	275,00
48.	26611264315202161	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	3,00	912,50	2 737,50
49.	2661126433116211	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9	buc	5,00	687,50	3 437,50
50.	26611264331520151	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	3,00	883,33	2 649,99
51.	2663102100001150	Beton clasa M150	m3	1,37	775,00	1 061,75
52.	2663102100001200	Beton clasa.M200	m3	1,39	810,00	1 125,90
53.	2663102100001300	Beton clasa.M300	m3	2,26	920,00	2 079,20
54.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,60	700,00	1 120,00
55.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,40	750,00	300,00
56.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,54	775,00	418,50
57.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,62	810,00	2 122,20
58.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,01	705,00	7,05
59.	2664102101126	Var	kg	1,00	5,00	5,00
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,66	705,00	465,30
61.	266882643115613	Сарас cu rama tip "T"	buc	5,00	1 300,00	6 500,00
62.	266882643115614	Стремянки	kg	60,38	9,00	543,42
63.	266882643115615	Соединительные элементы MC	kg	91,20	9,00	820,80
64.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	5,76	9,92	57,14
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,02	10,04	0,20
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,29	10,58	3,07
67.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	6,40	12,42	79,49
68.	272210331000	Гильзы ф200	m	1,60	146,04	233,66
69.	27221033100101	Гильзы ф100	m	0,80	51,25	41,00
70.	27331036100001	Стальной лоток	kg	336,00	16,88	5 671,68
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,24	12,50	3,00
72.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,04	12,50	0,50
73.	27752763098861	Шибер ,рама и крышка	kg	24,00	16,88	405,12
74.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,45	34,00	185,30
75.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,49	10,00	4,90
76.	2873122004100	Plase sudate	kg	4,36	13,60	59,30
77.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	60,25	18,00	1 084,50
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,64	40,00	145,60
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,95	40,00	38,00
80.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	81,76	0,50	40,88
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	18,00	0,50	9,00
82.	28741173000000050	Вантуз d50 mm	buc	2,06	2 253,33	4 641,86
83.	2874117300000100	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	2,06	2 302,50	4 743,15
84.	2874117300000200	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d200 mm	buc	2,06	6 412,50	13 209,75

85.	287411730000050	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d50 mm	buc	2,06	1 122,50	2 312,35
86.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,51	18,00	9,18
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,64	21,00	13,44
88.	287456231477777	Мешки из нетканого синтетического материала	buc	1 000,00	5,00	5 000,00
89.	28752741101002010	Тройник чугунный переходной фланцевый d200x100	buc	2,00	3 155,00	6 310,00
90.	28752741101002011	Тройник чугунный фланцевый d200x200	buc	2,00	4 013,00	8 026,00
91.	2875274110100250	Фланец чугунный переходной d200x50mm	buc	2,00	350,00	700,00
92.	2875274428200200	Фланец стальной свободный d200mm	buc	8,16	260,41	2 124,95
93.	287527442820050	Фланец стальной свободный d50mm	buc	2,06	152,10	313,33
94.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,14	21,00	2,94
95.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,14	20,00	2,80
96.	4100116202818	Apa	m3	0,10	20,00	2,00
97.	4100126202818	Apa	m3	87,36	20,00	1 747,20
98.	666411320251212	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9a	buc	5,00	1 116,66	5 583,30
99.	666432012151217	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	2,00	1 800,00	3 600,00
100.	66643315202151210	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc	2,00	1 695,83	3 391,66
Total materiale de constructii						715 080,72

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,87	91,19	261,71
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,55	299,41	1 661,73
3.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	2,93	171,90	503,67
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	171,90	1,72
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	18,91	75,50	1 427,70
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	9,90	299,41	2 964,16
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	20,42	75,50	1 541,71
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,16	75,50	163,08
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,27	282,92	76,39
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,14	221,04	30,94
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,92	221,04	203,34
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,14	397,30	55,62
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	66,43	251,54	16 709,79
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,08	159,01	12,72
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,47	218,11	4 464,71
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,08	202,47	3 458,19
17.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	100,80	204,77	20 640,82
18.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,91	25,00	47,75
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,90	18,26	52,96
20.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	4 108,90	3,50	14 381,15
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,84	28,34	23,81
22.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,10	28,34	2,83
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	162,82	35,00	5 698,70
24.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1,25	52,08	65,10
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	3,52	94,80	333,70

		abrazive				
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	45,39	25,00	1 134,75
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,08	204,98	16,40
28.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,72	98,49	70,91
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,96	171,90	3 087,32
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,80	171,90	137,52
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,49	150,00	73,50
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,40	210,00	6 174,00
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,01	100,00	1,00
		Total utilaje de constructii				85 479,40

Total deviz:

**1 297 867,
92**

Intocmit

O.Putivet

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат (8479-НК)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2
Напорная канализация НК1**

Valoarea de deviz 1 196 326,35 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucruri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizarii (Напорная канализация-НК1)				
		1.1. Земляные работы				
1	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	100 m3	22,83	591,11 0,00	13 495,12 0,00
2	TsA10E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	71,00	287,91 284,93	20 441,75 20 229,99
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	7,31	597,64 0,00	4 368,74 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	4,63	566,10 0,00	2 621,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погрузка)				
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	740,51	8,04 0,00	5 955,60 0,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	378,00	16,30 16,30	6 160,15 6 160,15
7	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	m3	378,00	45,74 45,74	17 288,17 17 288,17
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	15,13	220,67 0,00	3 338,73 0,00
9	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	100 m3	15,13	827,33 463,68	12 517,47 7 015,47
10	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 (песок в основании траншеи)	m3	151,25	83,32 32,07	12 601,61 4 850,11
11	AcF03B	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 pietris margaritar (	m3	113,00	270,17 44,68	30 529,75 5 049,35
12	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele	m3	113,90	287,01	32 690,48

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			61,51	7 005,48
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	2 354,00	5,95 0,00	14 006,30 0,00
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	3 116,00	22,91 15,77	71 402,08 49 142,44
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				247 417,00 116 741,16
		1.2. Фланцы				
15	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm(Фланец стальной свободный d200mm)	buc	8,00	323,32 53,62	2 586,56 428,97
16	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной свободный d50mm)	buc	2,00	191,28 30,49	382,55 60,98
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm ((Фланец чугунный переходной d200x50mm)	buc	2,00	451,75 97,25	903,51 194,51
		Total Фланцы Inclusiv salariu				3 872,62 684,46
		1.3. Трубы и фасонные части				
18	AcA10B	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-	m	625,00	363,58 8,73	227 240,58 5 454,14

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 160-200 mm (PE100 SDR 26 PN6 d=225x8.5mm)				
19	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	625,00	1,52 0,40	949,97 252,34
20	AcA10B	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 160-200 mm (PE100 SDR 26 PN6 d=200x7.7mm)	m	888,00	294,08 8,73	261 141,70 7 749,34
21	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	888,00	1,47 0,39	1 305,60 347,49
22	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului(PE100 SDR 26 PN6 d=110x4.2mm)	m	8,00	115,78 14,59	926,20 116,70
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	8,00	0,95 0,20	7,57 1,58
24	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Втулка под фланец d200))	buc	8,00	543,43 52,57	4 347,46 420,56
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	2,00	269,19 63,09	538,38 126,17

1	2	3	4	5	6	7
		de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец d100)				
26	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d225))	buc	1,00	$\frac{1\,297,25}{55,72}$	$\frac{1\,297,25}{55,72}$
27	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d225))	buc	4,00	$\frac{1\,297,26}{55,73}$	$\frac{5\,189,02}{222,90}$
28	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225))	buc	1,00	$\frac{1\,297,25}{55,72}$	$\frac{1\,297,25}{55,72}$
29	GD53H	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 225 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225))	buc	1,00	$\frac{1\,297,25}{55,72}$	$\frac{1\,297,25}{55,72}$
30	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d200))	buc	1,00	$\frac{996,67}{52,57}$	$\frac{996,67}{52,57}$

1	2	3	4	5	6	7
31	GD53G	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 200 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) (Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d200))	buc	4,00	996,67 52,57	3 986,68 210,28
32	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон на упоры)	m3	1,32	1 023,17 207,89	1 350,59 274,41
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				511 872,17 15 395,64
		1.4. Переход под автодорогой закрытым способом-2 шт(L=24m)				
33	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	100 m3	0,61	589,67 0,00	359,70 0,00
34	TsA10E2	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 imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	2,00	285,02 284,93	570,04 569,86
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,00	16,30 16,30	211,86 211,86
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	13,00	45,74 45,74	594,57 594,57

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
37	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,50	222,72 0,00	111,36 0,00
38	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	100 m3	0,50	827,66 463,66	413,83 231,83
39	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	63,00	5,95 0,00	374,85 0,00
40	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	89,00	22,91 15,77	2 038,78 1 403,62
41	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte din otel avind diametrul 325x7 mm	m	48,00	1 856,04 661,33	89 090,03 31 743,87
42	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	49,00	152,36 42,58	7 465,74 2 086,50
		Total Переход под автодорогой закрытым способом-2 шт(L=24m) Inclusiv salariu				101 230,76 36 842,11
		1.5. Балластировка трубопроводов				
43	Pretul firmei	Мешки из нетканого синтетического материала	buc	1 000,00	5,00 0,00	5 000,00 0,00
44	TsA20Bк= 0,5 прим	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	30,00	54,15 54,15	1 624,41 1 624,41

1	2	3	4	5	6	7
		(Заполнение мешков балластом))				
		Total Балластировка трубопроводов Inclusiv salariu				6 624,41 1 624,41
		1.6. Колодец водобойный канализационный КВ-2-20-3-М(1кол-Н=1460мм,2кол-Н=1520мм)				
45	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor	100 m3	0,20	<u>591,10</u> 0,00	<u>118,22</u> 0,00
46	TsA10E2	Sapatura manuală de pământ, în drenuri cu lățimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, în terenuri cu împingeri mari și sprijiniri puternice, în pământ îmbibat cu apă adâncimea săpăturii 2,01-4 m, teren mijlociu	m3	1,00	<u>285,11</u> 284,93	<u>285,11</u> 284,93
47	TsC18B1	Sapatura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 2 (Окучивание вытесненного грунта)	100 m3	0,16	<u>599,81</u> 0,00	<u>95,97</u> 0,00
48	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Погрузка)	100 m3	0,16	<u>565,94</u> 0,00	<u>90,55</u> 0,00
49	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	27,20	<u>8,03</u> 0,00	<u>218,40</u> 0,00
50	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din grămezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	1,00	<u>16,30</u> 16,30	<u>16,30</u> 16,30

1	2	3	4	5	6	7
51	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	m3	1,00	45,74 45,74	45,74 45,74
52	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,04	202,50 0,00	8,10 0,00
53	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	100 m3	0,04	827,50 460,00	33,10 18,40
54	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	m3	2,14	1 687,27 586,62	3 610,75 1 255,37
55	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
56	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(KЦ0-1)	buc	2,00	54,16 0,00	108,32 0,00
57	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦП1-15-2)	buc	2,00	912,50 0,00	1 825,00 0,00
58	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	buc	2,00	883,33 0,00	1 766,66 0,00
59	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	2,00	1 300,00 0,00	2 600,00 0,00
60	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	8,38	9,00 0,00	75,42 0,00
61	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	1,34	1 087,69 236,57	1 457,51 317,00

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Обойма БМ200)				
62	CA03E	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 20/16 (Bc 20/B 250)(Набивка лотка БМ300)	m3	2,18	1 201,30 236,57	2 618,84 515,72
63	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/мр (Укладка сетки по лотку)	kg	4,32	16,35 2,31	70,64 9,99
64	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Стальной лоток)	t	0,32	22 758,56 3 942,75	7 282,74 1 261,68
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Шиберама и крышка)	kg	24,00	27,72 10,51	665,26 252,34
66	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)	t	0,35	357,26 201,26	125,04 70,44
67	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg --сальники	kg	90,00	21,15 6,31	1 903,67 567,76
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,10	239,45 47,31	263,39 52,04
69	CF15B2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Еxecutarea mecanizata a grundului. (Затирка колодцев цем.песчаным раствором)	m2	12,00	108,92 89,37	1 307,02 1 072,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Колодец водобойный канализационный КВ-2-20-3-М(1кол-Н=1460мм,2кол-Н=1520мм) Inclusiv salariu				27 966,75 5 740,14
		1.7. Колодцы				
70	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2,01	2 052,19 723,95	4 124,90 1 455,14
71	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	5,27	2 181,87 587,65	11 498,47 3 096,90
72	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KЦД-15)	buc	1,00	883,33 0,00	883,33 0,00
73	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m,(KЦД-20)	buc	2,00	1 695,83 0,00	3 391,66 0,00
74	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9)	buc	2,00	687,50 0,00	1 375,00 0,00
75	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1.5 m,(KЦ15-9a)	buc	1,00	687,50 0,00	687,50 0,00
76	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m,(KЦ20-9)	buc	3,00	1 116,66 0,00	3 349,98 0,00
77	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m,(KЦ20-9a)	buc	2,00	1 116,66 0,00	2 233,32 0,00
78	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	buc	1,00	912,50 0,00	912,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1.5 m,(КЦП1-15-2)				
79	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m,(КЦП1-20-2)	buc	2,00	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
80	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ0-1)	buc	8,00	54,16 0,00	433,28 0,00
81	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m,(КЦ7-3)	buc	2,00	137,50 0,00	275,00 0,00
82	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	3,00	1 300,00 0,00	3 900,00 0,00
83	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	52,00	9,00 0,00	468,00 0,00
84	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg	91,20	9,00 0,00	820,80 0,00
85	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска стремянок и соединит. элементов)	t	0,14	355,43 199,00	49,76 27,86
86	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	0,68	332,44 73,44	226,06 49,94
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	5,70	81,16 4,70	462,59 26,81
88	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,04	1 744,50 315,25	69,78 12,61
89	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Гильзы)	buc	8,00	80,57 49,94	644,59 399,53

1	2	3	4	5	6	7
		φ200)				
90	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"((Гильзы φ100))	buc	4,00	37,48 26,29	149,93 105,14
		Total Колодцы Inclusiv salariu				39 556,45 5 173,93
		1.8. Разборка и восстановление покрытия дороги				
91	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	22,00	23,58 8,41	518,75 185,05
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,08	111,50 84,21	120,42 90,95
93	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,60	19,28 7,51	107,96 42,06
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,94	239,34 47,38	703,67 139,31
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(c учетом возврата щебня 50%)	m3	2,80	216,94 52,01	607,42 145,62
96	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,40	81,14 2,63	1 249,50 40,48
97	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	15,40	100,72 2,63	1 551,14 40,48
98	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (щебеночная дорога с учетом возврата щебня 50%)	m3	2,80	217,26 15,77	608,34 44,16
99	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 строймусора)	100 m3	0,04	628,75 0,00	25,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
100	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	6,50	11,31 0,00	73,50 0,00
		Total Разборка и восстановление покрытия дороги Inclusiv salariu				5 565,85 728,11
		<i>Total</i>	lei			944 106,01
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>		22,50 %		41 159,24
		<i>Transportarea materialelor</i>		2,00 %		12 016,75
		<i>Colectarea materialelor</i>		2,00 %		12 016,75
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		1 009 298,75
		<i>Cheltuieli de rejie</i>		10,00 %		100 929,88
		<i>Total</i>		100,00 +		1 110 228,63
		<i>Beneficiu de de viz</i>		4,00 %		44 409,15
		Total Retele exterioare de canalizarii (Напорная канализация-НК1) Inclusiv salariu				1 154 637,78 182 929,96
		2. Montarea utilajului				
		2.1. Трубопроводная арматура				
101	AcB04Dпр им	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm(Вантуз d50mm)	buc	2,00	128,79 128,79	257,59 257,59
102	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm	buc	2,00	123,05 52,57	246,10 105,14
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	buc	2,00	28,91 28,91	57,83 57,83
104	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	2,00	28,91 28,91	57,83 57,83

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50 mm				
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				619,35 478,39
		2.2. Трубы и фасонные части				
105	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный переходной фланцевый d200x100)	buc	2,00	97,25 97,25	194,51 194,51
106	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный фланцевый d200x200)	buc	2,00	97,25 97,25	194,51 194,51
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				389,02 389,02
		<i>Total</i>	lei			1 008,37
		<i>Asigurarea sociale si medicala</i>		22,50 %		195,17
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		1 203,54
		<i>Cheltuieli de reje</i>		76,00 %		659,23
		<i>Total</i>		100,00 +		1 862,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		111,77
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				1 974,54 867,41
		3. Costul utilajului				
		3.1. Трубопроводная арматура				
107	Pret de piata	Вантуз d50 mm	buc	2,00	2 320,93 0,00	4 641,86 0,00
108	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d200 mm	buc	2,00	6 604,88 0,00	13 209,75 0,00
109	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	2,00	2 371,57 0,00	4 743,15 0,00
110	Pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	2,00	1 156,17 0,00	2 312,35 0,00
		Total Трубопроводная арматура				24 907,11

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.2. Трубы и фасонные части				
111	Pret de piata	Тройник чугунный переходной фланцевый d200x100	buc	2,00	3 155,00 0,00	6 310,00 0,00
112	Pret de piata	Тройник чугунный фланцевый d200x200	buc	2,00	4 013,00 0,00	8 026,00 0,00
		Total Трубы и фасонные части Inclusiv salariu				14 336,00
		<i>Total</i>	lei			39 243,11
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,20 %			470,92
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				39 714,03

						1 196 326,35
		Total deviz: Inclusiv salariu				183 797,37

Intocmit

Mavrodi O.L.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)