

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун. Комрат (Ob. nr.8479-B)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=292m) (marca HЭС)
(recalculare)

Valoarea de deviz 407 235,70 lei

Intocmit in preturi curente 18/05/2019

№ crt.	Simbol norme ei 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 № 4.2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	552,148	52,57	29 026,420
2.	1	Muncitor	h-om	43,799	52,57	2 302,514
3.	7137010011500	Electrician	h-om	5,250	52,57	275,993
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,376	52,57	5 013,917
		Total manopera				36 618,844

Materiale:

1.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,400	12 500,00	5 000,000
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	1 460,00	1,460
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	23 000,00	92,000
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,955	40,42	159,860
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,840	14,17	181,943
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,624	29,40	47,747
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,599	0,82	3,771
8.	1019372	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,004	12 416,67	49,667
9.	1019852	Vopsea	kg	1,909	25,00	47,725
10.	110-9037-01	Izolatori ПС70-D	buc	30,000	101,01	3 030,300
11.	110-9041	Izolatori ППФ20-B	buc	32,000	100,00	3 200,000
12.	110-9052	Izolatori ПС-70E	buc	52,000	208,33	10 833,160
13.	11111014-2	Pilon pentru transport de energie electrica SV-105	buc	19,000	2 162,50	41 087,500
14.	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	6,000	520,83	3 124,980
15.	130-1007-5	Detensionatoare ОПС1-С 3P, In=20kA, Un=400V, Im=40kA (MOP10-3-C)	buc	1,000	822,17	822,170
16.	201-9041-2	Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	24,000	57,38	1 377,120
17.	201-92611-1	Consola (suport) Y1	buc	6,000	156,51	939,060
18.	201-92612-01	Consola P1	buc	5,000	36,94	184,700
19.	201-92612-04	Consola P4	buc	1,000	39,58	39,580
20.	201-92612-1	Consola PA1	buc	4,000	364,10	1 456,400
21.	201-92612-20	Consola KM1	buc	2,000	60,37	120,740
22.	201-92612-31	Scoaba KM3	buc	8,000	16,24	129,920
23.	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	15,000	49,53	742,950
24.	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc	3,000	27,70	83,100
25.	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc	2,000	29,17	58,340
26.	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc	2,000	30,10	60,200
27.	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc	2,000	30,10	60,200

28.	201-92860	Traversa TM1	buc	6,000	384,38	2 306,280
29.	201-92860-1	Traversa M2-10-SP	buc	4,000	198,32	793,280
30.	201-92866	Traversa TM6	buc	7,000	591,40	4 139,800
31.	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	13,000	130,10	1 691,300
32.	2019441	Constructii din otel individuale, otel cornier 80x80x8mm, l=2.3m (2un)	t	0,044	12 083,33	531,667
33.	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	m	168,000	25,83	4 339,440
34.	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m	40,000	118,33	4 733,200
35.	33320115-15	Cablu АББГ 4x16mm2	m	5,000	17,50	87,500
36.	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2 (analog АББ6Шв 4x16)	m	31,000	30,00	930,000
37.	3332124-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	5,000	33,06	165,300
38.	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm2	m	7,000	58,54	409,780
39.	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	36,000	8,58	308,880
40.	3332126-02	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm2	m	14,000	6,60	92,400
41.	33330001	Caramida	buc	430,000	3,00	1 290,000
42.	3335100015	Manson de cablu KMA	buc	2,000	2 007,40	4 014,800
43.	33400144	Bec incandescent Б-220-235-60(Wt)	buc	11,000	3,00	33,000
44.	33400191-01	Corp de iluminat NBB-64-60-080T Opac	buc	11,000	53,33	586,630
45.	335000431	Garnitura ОГ-2	buc	6,000	55,42	332,520
46.	335000433	Garnitura ОГ-5	buc	3,000	24,60	73,800
47.	335000434	Conductor de legare la pamant	m	16,600	30,51	323,406
48.	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare A2-A-70	buc	24,000	66,53	1 596,720
49.	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare A1A-70	buc	6,000	56,70	340,200
50.	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	19,000	44,11	838,090
51.	335000523	Clema de conexiune ПА	buc	30,000	35,86	1 075,800
52.	33501515-01	(Серьга) CPC-7-17	buc	34,000	25,23	857,820
53.	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc	2,000	7,91	15,820
54.	3350516-2	Dispozitiv de stringere ПГН-2-6	buc	4,000	107,58	430,320
55.	3350516-3	Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	24,000	251,03	6 024,720
56.	3350516-30	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1-1 (двухболтовый)	buc	12,000	13,63	163,560
57.	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1-1	buc	16,000	37,65	602,400
58.	3350537-7	Urechise У1-7-16	m	28,000	123,72	3 464,160
59.	33600033-1	Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	buc	5,000	22,50	112,500
60.	337003-02	Cutie КОР73 (3-х роз.)	buc	10,000	14,25	142,500
61.	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47,000	35,23	1 655,810
62.	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10,000	20,51	205,100
63.	444019-01	Teava din otel d=50mm	m	15,000	34,43	516,450
64.	446-2021	Placi din beton armat П-3И	buc	13,000	396,00	5 148,000
65.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	buc	8,000	140,00	1 120,000
66.	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	32,000	3,00	96,000
67.	5009062	Papuci de cablu	buc	16,200	3,00	48,600
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,500	32,40	16,200
69.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,120	112,00	13,440
70.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,020	2 500,00	50,000
71.	502-9079	Conductori neizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm2	t	0,219	50 000,00	10 950,000
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,515	45,50	23,433
73.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	9,000	27,03	243,270
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,300	12,50	3,750
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,518	33,33	50,595
76.	555-100011-3	Intreruptor cu pirghie BH32/3/32, 32A	buc	1,000	62,00	62,000
77.	555-100015-5	Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	12,000	1 293,75	15 525,000
78.	5550086-26	Dulap de distributie ИРН-183-0 36 УХЛ3	set	1,000	425,83	425,830

		IP31, 265x440x120				
79.	5550151-003	Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1,000	1 083,33	1 083,330
80.	5550237-4	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1,000	28,75	28,750
81.	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1,000	77,75	77,750
82.	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1,000	77,75	77,750
83.	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1,000	1 519,60	1 519,600
84.	5551011-06	Intrerupator de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1,000	248,00	248,000
85.	55510113-2	Substatie de transformare completa KTH-40	buc	2,000	40 000,00	80 000,000
86.	5551016-2	Transformator de forta, TMГ-40/10-Y1; 10/04 Y/Zn-11	buc	2,000	31 776,67	63 553,340
87.	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-40	set	1,000	4 466,67	4 466,670
		Total materiale de constructii				302 990,854

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	6,380	47,00	299,860
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	8,384	204,98	1 718,553
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,140	204,10	28,574
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	4,560	204,10	930,696
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	9,540	150,00	1 431,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	9,877	98,49	972,786
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	20,210	204,77	4 138,402
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut.	13,390	204,10	2 732,899
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex (Экскаватор)	h-ut.	0,492	251,54	123,758
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP (Бульдозер)	h-ut.	0,025	218,11	5,453
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	3,376	30,00	101,280
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	3,030	30,00	90,900
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	7,534	130,57	983,714
		Total utilaje de constructii				13 557,875

Total deviz:

**407 235,7
0**

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун. Комрат (Ob. nr.8479-B)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.5
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2

**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=292m) (marca HЭС)
(recalculare)**

Valoarea de deviz 407 235,70 lei

Intocmit in pretouri 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 m ² surround incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor ancora A10-1 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (CB-105)	buc	2,000	5 173,403 415,303	10 346,806 830,606
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor de interval П10-1 din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc	6,000	2 546,795 199,766	15 280,770 1 198,596
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor de ancoraj de colt YA-10-1 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (CB105)	buc	1,000	7 821,379 636,623	7 821,379 636,623
4	33-04-003-3	Montarea stlpilor de ancoraj de ramificare YOA-10-1 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (CB105)	buc	2,000	7 821,377 636,622	15 642,755 1 273,245
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	19,000	132,590 23,131	2 519,210 439,485
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	13,000	509,680 52,044	6 625,838 676,576

7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	13,000	48,420 13,142	629,456 170,852
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Механизированное рытье траншеи.	100 m3	0,112	1 104,982 0,000	123,758 0,000
9	TsD02D1	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 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером	100 m3	0,112	48,688 0,000	5,453 0,000
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	43,750	69,919 69,919	3 058,944 3 058,944
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	43,750	50,994 50,994	2 230,966 2 230,966
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,009	34 021,778 6 991,778	306,196 62,926
13	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc	2,000	1 323,363 229,731	2 646,727 459,462
14	33-04-005-1	-Montarea traverselor	buc	17,000	70,918 63,084	1 205,609 1 072,428
15	33-04-005-2	Montarea tirantilor simpli la stilpi: LEA 6-10 kV	buc	13,000	106,377 94,626	1 382,905 1 230,138
16	201-92611-1	Consola (suport) Y1	buc	6,000	156,510 0,000	939,060 0,000
17	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	6,000	55,420 0,000	332,520 0,000
18	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	3,000	24,600 0,000	73,800 0,000
19	201-92866	Traversa TM6	buc	7,000	591,400 0,000	4 139,800 0,000
20	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	15,000	49,530	742,950

					0,000	0,000
21	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc	3,000	27,700	83,100
					0,000	0,000
22	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc	2,000	29,170	58,340
					0,000	0,000
23	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc	2,000	30,100	60,200
					0,000	0,000
24	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc	2,000	30,100	60,200
					0,000	0,000
25	201-9485-11	Piesa de stringere Γ1	buc	13,000	130,100	1 691,300
					0,000	0,000
26	201-92860	Traversa TM1	buc	6,000	384,380	2 306,280
					0,000	0,000
27	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	1,060	107,683	114,144
					94,626	100,304
28	335000434	Conductor de legare la pamant	m	10,600	30,510	323,406
					0,000	0,000
29	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare IIC-2	buc	19,000	44,110	838,090
					0,000	0,000
30	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	32,000	3,000	96,000
					0,000	0,000
31	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare IIA	buc	30,000	35,860	1 075,800
					0,000	0,000
32	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare A1A-70	buc	6,000	56,700	340,200
					0,000	0,000
33	201-92612-01	Consola P1	buc	5,000	36,940	184,700
					0,000	0,000
34	201-92612-04	Consola P4	buc	1,000	39,580	39,580
					0,000	0,000
35	201-92612-20	Consola KM1	buc	2,000	60,370	120,740
					0,000	0,000
36	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc	2,000	7,910	15,820
					0,000	0,000
37	201-92612-31	Scoaba KM3	buc	8,000	16,240	129,920
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			83 592,722
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			3 047,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 489,774
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			1 244,887
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			91 584,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 158,46

		<i>Total</i>	100,00 +			100 743,07
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			4 029,72
		<i>Total</i>	100,00 +			104 772,80
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				104 772,80 13 441,151
		2. Lucrari de montare				
38	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	2,000	<u>2 172,860</u> 1 413,608	<u>4 345,719</u> 2 827,215
39	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc	2,000	<u>1 156,227</u> 1 130,255	<u>2 312,454</u> 2 260,510
40		Разъединительный пункт 10кВ на базе предохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc	4,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
41	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	4,000	<u>163,095</u> 157,710	<u>652,378</u> 630,840
42	08-01-052-1	-Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	52,000	<u>25,316</u> 24,182	<u>1 316,421</u> 1 257,474
43	08-01-082-1	-Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,800	<u>2 509,503</u> 2 470,790	<u>2 007,602</u> 1 976,632
44	33-04-015-1	-Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	0,600	<u>107,683</u> 94,627	<u>64,610</u> 56,776
45	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	<u>200,478</u> 124,591	<u>200,478</u> 124,591
46	08-03-521-15	-Declansator de putere, tripolar	buc	1,000	<u>154,320</u> 147,722	<u>154,320</u> 147,722
47	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	<u>45,736</u> 45,736	<u>45,736</u> 45,736
48	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	<u>165,915</u> 121,962	<u>165,915</u> 121,962
49	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	<u>163,095</u> 157,710	<u>163,095</u> 157,710
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc	1,000	<u>200,478</u> 124,591	<u>200,478</u> 124,591
51	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,000	<u>200,478</u> 124,591	<u>200,478</u> 124,591

		600x600x350				
52	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	<u>154,320</u> 147,722	<u>154,320</u> 147,722
53	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000	<u>87,750</u> 82,009	<u>87,750</u> 82,009
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	<u>165,915</u> 121,962	<u>165,915</u> 121,962
55	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor , conductori neizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm2	1 km	0,260	<u>46 278,373</u> 3 008,623	<u>12 032,377</u> 782,242
56	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	<u>2 520,420</u> 1 619,160	<u>252,042</u> 161,916
57	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,620	<u>3 473,473</u> 2 738,897	<u>2 153,553</u> 1 698,116
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,270	<u>674,737</u> 651,867	<u>182,179</u> 176,004
59	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,080	<u>984,775</u> 962,025	<u>78,782</u> 76,962
60	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,080	<u>1 242,375</u> 1 219,625	<u>99,390</u> 97,570
61	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,320	<u>348,606</u> 348,606	<u>111,554</u> 111,554
62	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,230	<u>130,970</u> 130,970	<u>30,123</u> 30,123
63	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,230	<u>727,783</u> 720,209	<u>167,390</u> 165,648
64	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0,320	<u>754,059</u> 746,494	<u>241,299</u> 238,878
65	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,320	<u>342,197</u> 342,197	<u>109,503</u> 109,503

66	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,230	<u>178,739</u> 178,739	<u>41,110</u> 41,110
67	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,400	<u>3 304,302</u> 2 712,612	<u>1 321,721</u> 1 085,045
68	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000	<u>21,840</u> 13,668	<u>87,362</u> 54,673
69	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	2,000	<u>27,059</u> 21,553	<u>54,118</u> 43,107
70	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	6,000	<u>64,112</u> 60,456	<u>384,675</u> 362,733
71	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,420	<u>424,902</u> 413,176	<u>178,459</u> 173,534
72	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,260	<u>307,892</u> 294,934	<u>387,944</u> 371,617
73	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc	1,100	<u>2 054,605</u> 435,805	<u>2 260,066</u> 479,386
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,070	<u>4 150,185</u> 998,830	<u>4 440,698</u> 1 068,748
75	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,050	<u>2 402,440</u> 998,820	<u>120,122</u> 49,941
76	33-04-009-6	Ошиновка (провод ВЛ АС-70), conductori neizolati din otel-aluminiu cu sectiunea АС-70mm2	1 km	0,005	<u>44 930,400</u> 3 007,000	<u>224,652</u> 15,035
77	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: din otel cornier 80x80x8mm	t	0,044	<u>20 300,705</u> 5 309,568	<u>893,231</u> 233,621
78	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,110	<u>5 540,236</u> 4 641,927	<u>609,426</u> 510,612

		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
79	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,050	2 302,500 2 076,520	115,125 103,826
80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000	163,095 157,710	326,189 315,420
81	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	62,000	25,316 24,182	1 569,579 1 499,296
82	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,550	2 509,593 2 470,791	1 380,276 1 358,935
83	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	3,000	126,009 125,642	378,027 376,927
84	08-02-164-8	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,000	1 318,895 588,784	2 637,790 1 177,568
85	3335100015	Manson de cablu KMA	buc	2,000	2 007,400 0,000	4 014,800 0,000
86	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m	40,000	118,330 0,000	4 733,200 0,000
87	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m	31,000	30,000 0,000	930,000 0,000
88	33320115-15	Cablu АВВГ 4x16mm2	m	5,000	17,500 0,000	87,500 0,000
89	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm2	m	7,000	58,540 0,000	409,780 0,000
90	3332124-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	5,000	33,060 0,000	165,300 0,000
91	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	36,000	8,580 0,000	308,880 0,000
92	3332126-02	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm2	m	14,000	6,600 0,000	92,400 0,000
93	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	m	168,000	25,830 0,000	4 339,440 0,000
94	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	15,000	34,430 0,000	516,450 0,000
95	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47,000	35,230	1 655,810

					0,000	0,000
96	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10,000	20,510	205,100
					0,000	0,000
97	33330001	Caramida	buc	430,000	3,000	1 290,000
					0,000	0,000
98	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	11,000	53,330	586,630
					0,000	0,000
99	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc	11,000	3,000	33,000
					0,000	0,000
100	337003-02	Cutie KOP73 (3-x роз.)	buc	10,000	14,250	142,500
					0,000	0,000
101	33600033-1	Interruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	5,000	22,500	112,500
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			64 729,721
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5 214,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 475,656
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			737,828
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			72 158,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 615,047
		<i>Total</i>	100,00 +			89 773,23
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			5 386,39
		<i>Total</i>	100,00 +			95 159,62
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				95 159,62 23 177,693
		3. Utilaj				
102	55510113-2	Substatie de transformare completa КТП-40	buc	2,000	40 000,000	80 000,000
					0,000	0,000
103	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc	2,000	31 776,670	63 553,340
					0,000	0,000
104		Разъединительный пункт 10кВ на базе предохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc	4,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
105	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	12,000	1 293,750	15 525,000
					0,000	0,000
106	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	52,000	208,330	10 833,160
					0,000	0,000
107	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	24,000	251,030	6 024,720
					0,000	0,000
108	3350537-7	-Urechuse Y1-7-16	buc	28,000	123,720	3 464,160
					0,000	0,000

109	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	12,000	13,630 0,000	163,560 0,000
110	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	16,000	37,650 0,000	602,400 0,000
111	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare A2-A-70	buc	24,000	66,530 0,000	1 596,720 0,000
112	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	24,000	57,380 0,000	1 377,120 0,000
113	33501514-01	(Серъга) СРС-7-17	buc	34,000	25,230 0,000	857,820 0,000
114	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	4,000	107,580 0,000	430,320 0,000
115	201-92860-1	-Traversa M2-10-SP	buc	4,000	198,320 0,000	793,280 0,000
116	201-92612-1	-Consola PA1	buc	4,000	364,100 0,000	1 456,400 0,000
117	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	6,000	0,000 0,000	0,000 0,000
118	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1,000	1 519,600 0,000	1 519,600 0,000
119	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1,000	248,000 0,000	248,000 0,000
120	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	1 083,330 0,000	1 083,330 0,000
121	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	77,750 0,000	77,750 0,000
122	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc	1,000	822,170 0,000	822,170 0,000
123	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-40	buc	1,000	4 466,670 0,000	4 466,670 0,000
124	5550086-26	Dulap de distributie ЩРН-183-0 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 (1ЩР)	buc	1,000	425,830 0,000	425,830 0,000
125	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1,000	62,000 0,000	62,000 0,000
126	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1,000	28,750 0,000	28,750 0,000
127	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	77,750 0,000	77,750 0,000

128	110-9041	Izolator IIIΦ20-B	buc	32,000	100,000 0,000	3 200,000 0,000
129	110-9037-01	Izolator ΠC70-D	buc	30,000	101,010 0,000	3 030,300 0,000
130	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	6,000	520,830 0,000	3 124,980 0,000
		<i>Total</i>	lei			204 845,130
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,20 %			2 458,142
		<i>Total</i>	100,00 +			207 303,272
		Total Utilaj Inclisiv salariu				207 303,272

		Total deviz:	407 235,70
		Inclisiv salariu	36 618,844

Intocmit

Mавроди О.Л.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун. Комрат (Ob. nr.8479-B)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2

**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=292m) (marca HЭС)
(recalculare)**

Valoarea de deviz 407 235,70 lei

Intocmit in pretouri 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 m ² surround incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-2	Montarea stlpilor ancora A10-1 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (CB-105)	buc	2,000	5 173,403 415,303	10 346,806 830,606
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor de interval П10-1 din beton armat , cu un singur picior (CB105)	buc	6,000	2 546,795 199,766	15 280,770 1 198,596
3	33-04-003-3	Montarea stlpilor de ancoraj de colt YA-10-1 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (CB105)	buc	1,000	7 821,379 636,623	7 821,379 636,623
4	33-04-003-3	Montarea stlpilor de ancoraj de ramificare YOA-10-1 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte (CB105)	buc	2,000	7 821,377 636,622	15 642,755 1 273,245
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	19,000	132,590 23,131	2 519,210 439,485
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	13,000	509,680 52,044	6 625,838 676,576

7	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	13,000	48,420 13,142	629,456 170,852
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Механизированное рытье траншеи.	100 m3	0,112	1 104,982 0,000	123,758 0,000
9	TsD02D1	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 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером	100 m3	0,112	48,688 0,000	5,453 0,000
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3	43,750	69,919 69,919	3 058,944 3 058,944
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	43,750	50,994 50,994	2 230,966 2 230,966
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,009	34 021,778 6 991,778	306,196 62,926
13	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc	2,000	1 323,363 229,731	2 646,727 459,462
14	33-04-005-1	-Montarea traverselor	buc	17,000	70,918 63,084	1 205,609 1 072,428
15	33-04-005-2	Montarea tirantilor simpli la stilpi: LEA 6-10 kV	buc	13,000	106,377 94,626	1 382,905 1 230,138
16	201-92611-1	Consola (suport) Y1	buc	6,000	156,510 0,000	939,060 0,000
17	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	6,000	55,420 0,000	332,520 0,000
18	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	3,000	24,600 0,000	73,800 0,000
19	201-92866	Traversa TM6	buc	7,000	591,400 0,000	4 139,800 0,000
20	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	15,000	49,530	742,950

					0,000	0,000
21	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc	3,000	27,700	83,100
					0,000	0,000
22	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc	2,000	29,170	58,340
					0,000	0,000
23	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc	2,000	30,100	60,200
					0,000	0,000
24	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc	2,000	30,100	60,200
					0,000	0,000
25	201-9485-11	Piesa de stringere Γ1	buc	13,000	130,100	1 691,300
					0,000	0,000
26	201-92860	Traversa TM1	buc	6,000	384,380	2 306,280
					0,000	0,000
27	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	1,060	107,683	114,144
					94,626	100,304
28	335000434	Conductor de legare la pamant	m	10,600	30,510	323,406
					0,000	0,000
29	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare IIC-2	buc	19,000	44,110	838,090
					0,000	0,000
30	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	32,000	3,000	96,000
					0,000	0,000
31	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare IIA	buc	30,000	35,860	1 075,800
					0,000	0,000
32	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare A1A-70	buc	6,000	56,700	340,200
					0,000	0,000
33	201-92612-01	Consola P1	buc	5,000	36,940	184,700
					0,000	0,000
34	201-92612-04	Consola P4	buc	1,000	39,580	39,580
					0,000	0,000
35	201-92612-20	Consola KM1	buc	2,000	60,370	120,740
					0,000	0,000
36	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc	2,000	7,910	15,820
					0,000	0,000
37	201-92612-31	Scoaba KM3	buc	8,000	16,240	129,920
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			83 592,722
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			3 047,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 489,774
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			1 244,887
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			91 584,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			9 158,46

		<i>Total</i>	100,00 +			100 743,07
		<i>Beneficiu</i>	4,00 %			4 029,72
		<i>Total</i>	100,00 +			104 772,80
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				104 772,80 13 441,151
		2. Lucrari de montare				
38	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	2,000	<u>2 172,860</u> 1 413,608	<u>4 345,719</u> 2 827,215
39	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc	2,000	<u>1 156,227</u> 1 130,255	<u>2 312,454</u> 2 260,510
40		Разъединительный пункт 10кВ на базе предохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc	4,000	<u>0,000</u> 0,000	<u>0,000</u> 0,000
41	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	4,000	<u>163,095</u> 157,710	<u>652,378</u> 630,840
42	08-01-052-1	-Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	52,000	<u>25,316</u> 24,182	<u>1 316,421</u> 1 257,474
43	08-01-082-1	-Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,800	<u>2 509,503</u> 2 470,790	<u>2 007,602</u> 1 976,632
44	33-04-015-1	-Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	0,600	<u>107,683</u> 94,627	<u>64,610</u> 56,776
45	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	<u>200,478</u> 124,591	<u>200,478</u> 124,591
46	08-03-521-15	-Declansator de putere, tripolar	buc	1,000	<u>154,320</u> 147,722	<u>154,320</u> 147,722
47	08-03-600-2	-Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	<u>45,736</u> 45,736	<u>45,736</u> 45,736
48	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	<u>165,915</u> 121,962	<u>165,915</u> 121,962
49	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	<u>163,095</u> 157,710	<u>163,095</u> 157,710
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc	1,000	<u>200,478</u> 124,591	<u>200,478</u> 124,591
51	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc	1,000	<u>200,478</u> 124,591	<u>200,478</u> 124,591

		600x600x350				
52	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	<u>154,320</u> 147,722	<u>154,320</u> 147,722
53	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	1,000	<u>87,750</u> 82,009	<u>87,750</u> 82,009
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	<u>165,915</u> 121,962	<u>165,915</u> 121,962
55	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor , conductori neizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm2	1 km	0,260	<u>46 278,373</u> 3 008,623	<u>12 032,377</u> 782,242
56	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	<u>2 520,420</u> 1 619,160	<u>252,042</u> 161,916
57	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0,620	<u>3 473,473</u> 2 738,897	<u>2 153,553</u> 1 698,116
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,270	<u>674,737</u> 651,867	<u>182,179</u> 176,004
59	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,080	<u>984,775</u> 962,025	<u>78,782</u> 76,962
60	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,080	<u>1 242,375</u> 1 219,625	<u>99,390</u> 97,570
61	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,320	<u>348,606</u> 348,606	<u>111,554</u> 111,554
62	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,230	<u>130,970</u> 130,970	<u>30,123</u> 30,123
63	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,230	<u>727,783</u> 720,209	<u>167,390</u> 165,648
64	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0,320	<u>754,059</u> 746,494	<u>241,299</u> 238,878
65	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,320	<u>342,197</u> 342,197	<u>109,503</u> 109,503

66	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,230	<u>178,739</u> 178,739	<u>41,110</u> 41,110
67	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,400	<u>3 304,302</u> 2 712,612	<u>1 321,721</u> 1 085,045
68	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	4,000	<u>21,840</u> 13,668	<u>87,362</u> 54,673
69	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	2,000	<u>27,059</u> 21,553	<u>54,118</u> 43,107
70	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	6,000	<u>64,112</u> 60,456	<u>384,675</u> 362,733
71	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,420	<u>424,902</u> 413,176	<u>178,459</u> 173,534
72	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,260	<u>307,892</u> 294,934	<u>387,944</u> 371,617
73	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc	1,100	<u>2 054,605</u> 435,805	<u>2 260,066</u> 479,386
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,070	<u>4 150,185</u> 998,830	<u>4 440,698</u> 1 068,748
75	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,050	<u>2 402,440</u> 998,820	<u>120,122</u> 49,941
76	33-04-009-6	Ошиновка (провод ВЛ АС-70), conductori neizolati din otel-aluminiu cu sectiunea АС-70mm2	1 km	0,005	<u>44 930,400</u> 3 007,000	<u>224,652</u> 15,035
77	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: din otel cornier 80x80x8mm	t	0,044	<u>20 300,705</u> 5 309,568	<u>893,231</u> 233,621
78	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,110	<u>5 540,236</u> 4 641,927	<u>609,426</u> 510,612

		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
79	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,050	2 302,500 2 076,520	115,125 103,826
80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2,000	163,095 157,710	326,189 315,420
81	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	62,000	25,316 24,182	1 569,579 1 499,296
82	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,550	2 509,593 2 470,791	1 380,276 1 358,935
83	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	3,000	126,009 125,642	378,027 376,927
84	08-02-164-8	Manson terminal, metalic, de piloni, pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,000	1 318,895 588,784	2 637,790 1 177,568
85	3335100015	Manson de cablu KMA	buc	2,000	2 007,400 0,000	4 014,800 0,000
86	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m	40,000	118,330 0,000	4 733,200 0,000
87	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m	31,000	30,000 0,000	930,000 0,000
88	33320115-15	Cablu АBBГ 4x16mm2	m	5,000	17,500 0,000	87,500 0,000
89	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm2	m	7,000	58,540 0,000	409,780 0,000
90	3332124-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	5,000	33,060 0,000	165,300 0,000
91	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	36,000	8,580 0,000	308,880 0,000
92	3332126-02	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm2	m	14,000	6,600 0,000	92,400 0,000
93	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	m	168,000	25,830 0,000	4 339,440 0,000
94	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	15,000	34,430 0,000	516,450 0,000
95	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47,000	35,230	1 655,810

					0,000	0,000
96	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10,000	20,510	205,100
					0,000	0,000
97	33330001	Caramida	buc	430,000	3,000	1 290,000
					0,000	0,000
98	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	11,000	53,330	586,630
					0,000	0,000
99	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc	11,000	3,000	33,000
					0,000	0,000
100	337003-02	Cutie KOP73 (3-x роз.)	buc	10,000	14,250	142,500
					0,000	0,000
101	33600033-1	Intreruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	5,000	22,500	112,500
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			64 729,721
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5 214,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 475,656
		<i>Colectarea materialelor</i>	2,00 %			737,828
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			72 158,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 615,047
		<i>Total</i>	100,00 +			89 773,23
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			5 386,39
		<i>Total</i>	100,00 +			95 159,62
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				95 159,62 23 177,693
		3. Utilaj				
102	55510113-2	Substatie de transformare completa КТП-40	buc	2,000	40 000,000	80 000,000
					0,000	0,000
103	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc	2,000	31 776,670	63 553,340
					0,000	0,000
104		Разъединительный пункт 10кВ на базе предохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc	4,000	0,000	0,000
					0,000	0,000
105	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	12,000	1 293,750	15 525,000
					0,000	0,000
106	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	52,000	208,330	10 833,160
					0,000	0,000
107	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	24,000	251,030	6 024,720
					0,000	0,000
108	3350537-7	-Urechuse Y1-7-16	buc	28,000	123,720	3 464,160
					0,000	0,000

109	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	12,000	13,630 0,000	163,560 0,000
110	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	16,000	37,650 0,000	602,400 0,000
111	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare A2-A-70	buc	24,000	66,530 0,000	1 596,720 0,000
112	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	24,000	57,380 0,000	1 377,120 0,000
113	33501514-01	(Серъга) CPC-7-17	buc	34,000	25,230 0,000	857,820 0,000
114	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	4,000	107,580 0,000	430,320 0,000
115	201-92860-1	-Traversa M2-10-SP	buc	4,000	198,320 0,000	793,280 0,000
116	201-92612-1	-Consola PA1	buc	4,000	364,100 0,000	1 456,400 0,000
117	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	6,000	0,000 0,000	0,000 0,000
118	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1,000	1 519,600 0,000	1 519,600 0,000
119	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1,000	248,000 0,000	248,000 0,000
120	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	1 083,330 0,000	1 083,330 0,000
121	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	77,750 0,000	77,750 0,000
122	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA,Un=400V,In=40kA (MOP10-3-C)	buc	1,000	822,170 0,000	822,170 0,000
123	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-100-40	buc	1,000	4 466,670 0,000	4 466,670 0,000
124	5550086-26	Dulap de distributie ЩРН-183-0 36 УХЛ3 IP31, 265x440x120 (1ЩР)	buc	1,000	425,830 0,000	425,830 0,000
125	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1,000	62,000 0,000	62,000 0,000
126	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1,000	28,750 0,000	28,750 0,000
127	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,000	77,750 0,000	77,750 0,000

128	110-9041	Izolator IIIΦ20-B	buc	32,000	100,000 0,000	3 200,000 0,000
129	110-9037-01	Izolator ΠC70-D	buc	30,000	101,010 0,000	3 030,300 0,000
130	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	6,000	520,830 0,000	3 124,980 0,000
		<i>Total</i>	lei			204 845,130
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,20 %			2 458,142
		<i>Total</i>	100,00 +			207 303,272
		Total Utilaj Inclisiv salariu				207 303,272

		Total deviz:	407 235,70
		Inclisiv salariu	36 618,844

Intocmit

Mавроди О.Л.

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479Б-2,3-SAC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 2 578 лей

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,7950	52,57	199,50
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,6200	52,57	242,87
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4450	52,57	128,53
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	52,57	57,83
		Total manopera				630

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0022	3 000,00	6,60
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0154	3 000,00	46,20
3.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4400	85,00	37,40
4.	21663102100000	Beton B15	m3	1,1444	950,00	1 087,18
5.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5280	15,00	7,92
6.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2200	12,93	2,84
7.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3520	12,92	4,55
8.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,3200	0,60	0,79
9.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,3200	0,20	0,26
10.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0220	12,60	0,28
11.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1320	15,20	2,01
		Total materiale de constructii				1 196

Utilaje de constructii:

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6600	18,26	12,05
		Total utilaje de constructii				12

Total:

Total deviz:

2 578

Intocmit

Мавроди О.Л.
(functioia, semnrtura)

Verificat

()
(functioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479Б-2,3-SAC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 2 578 lei

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	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка вручную)	m3	1,100	110,92 110,92	122,01 122,01
2	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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	0,400	16,30 16,30	6,52 6,52
3	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 Fm1 бетоном B15)	m3	1,100	1 201,69 202,39	1 321,86 222,63
4	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	4,400	87,82 63,08	386,42 277,57

Прямые затраты	лей	1 838
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	142
Total	100,00 +	1 980
Transportarea materialelor	10,00 %	120
Total	100,00 +	2 100
Depozitarea	2,00 %	24
Total	100,00 +	2 124
Cheltuieli de regie	14,50 %	308
Total	100,00 +	2 432
Beneficiu de deviz	6,00 %	146

Total deviz:

2 578

Inclusiv salariu

630

Intocmit

Мавроди О.Л.

(funcioia, semnrtura)

Verificat

()

(funcioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479Б-2,3-SAC**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 2 578 lei

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	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка вручную)	m3	1,100	110,92 110,92	122,01 122,01
2	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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	0,400	16,30 16,30	6,52 6,52
3	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 Fm1 бетоном B15)	m3	1,100	1 201,69 202,39	1 321,86 222,63
4	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	4,400	87,82 63,08	386,42 277,57

Прямые затраты	лей	1 838
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	142
Total	100,00 +	1 980
Transportarea materialelor	10,00 %	120
Total	100,00 +	2 100
Depozitarea	2,00 %	24
Total	100,00 +	2 124
Cheltuieli de regie	14,50 %	308
Total	100,00 +	2 432
Beneficiu de deviz	6,00 %	146

Total deviz:

2 578

Inclusiv salariu

630

Intocmit

Мавроди О.Л.

(funcioia, semnrtura)

Verificat

()

(funcioia, semnrtura)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-0-PG**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Площадка А. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 82 847 lei

Intocmit in preouri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12,6470	52,57	664,86
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,9490	52,57	155,03
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	85,5600	52,57	4 497,89
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	41,6640	52,57	2 190,28
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,4800	52,57	656,07
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om.	24,1000	52,57	1 266,94
7.	7136080025001	Montator	h-om	15,7038	52,57	825,55
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	87,2438	52,57	4 586,40
9.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3034	52,57	68,52
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,5856	52,57	346,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,3364	52,57	595,95
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,3159	52,57	2 382,26
		Total manopera				18 235

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,4000	83,30	199,92
2.	02211072044359	Seminte de plante-graminee perene (pm) Газон обыкновенный	kg	19,8000	83,30	1 649,34
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,9095	5,00	19,55
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0198	3 000,00	59,40
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1389	3 000,00	416,70
6.	2010237318750	Distantieri	buc	5,8980	0,04	0,24
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,9680	85,00	337,28
8.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) Калитка	m2	6,8600	537,70	3 688,62
9.	2166314541541	Beton B12,5	m3	0,1478	883,33	130,56
10.	2320166200676	White spirit	kg	7,8190	24,50	191,57
11.	2320187315789	Decofrol	kg	4,7616	15,00	71,42
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,0211	22,15	66,92
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	13,2923	26,50	352,25
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6860	21,50	14,75
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,1318	21,12	171,74
16.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	8,6009	19,20	165,14

17.	266332310210001	Beton B7,5	m3	3,1128	845,00	2 630,32
18.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	15,6380	2,50	39,09
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	40,3030	11,30	455,42
20.	271070370034020	Уголок 40x4, арматура и лист ст.	kg	858,4529	16,40	14 078,63
21.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	152,8176	18,50	2 827,13
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9840	12,93	25,65
23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3932	12,93	5,08
24.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (из квадр. труб)	kg	616,8100	15,38	9 486,54
25.	28112363099002	Confecții metalice (Стойки из швеллера)	kg	157,0978	16,36	2 570,12
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,1744	12,92	41,01
27.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,5106	37,00	55,89
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7889	37,00	29,19
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,4400	0,50	13,72
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,9040	0,60	7,14
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,9040	0,20	2,38
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,4400	0,20	5,49
33.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,4400	0,10	2,74
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1984	12,60	2,50
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1904	15,20	18,09
Total materiale de constructii						39 832

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut.	0,1372	171,90	23,58
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut.	1,9443	10,50	20,42
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut.	0,1776	290,36	51,57
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	1,8792	18,26	34,31
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut.	11,9648	98,49	1 178,41
Total utilaje de constructii						1 310

Total deviz:

82 847

Intocmit

Мавроди О.Л.

(funcția, semnatura)

Verificat

()

(funcția, semnatura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-0-РГ**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Площадка А. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 82 847 lei

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. Озеленение				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов насыпи бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2	2,400	21,49 0,00	51,57 0,00
2	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	2,400	356,66 273,36	855,99 656,07
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонными травами)	100m2	5,000	583,26 253,39	2 916,28 1 266,94
Total Озеленение						3 823,84
Inclusiv salariu						1 923,01
		2. Ограждение - 93м				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	8,176	62,56 62,56	511,47 511,47

		adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры металлических ограждений)				
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 bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	5,184	$\frac{16,30}{16,30}$	$\frac{84,48}{84,48}$
6	CA03G	Beton armat 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 armat clasa 7,5 (Фундаменты под столбы ограждения и стойки калитки из бетона B7,5)	m3	2,992	$\frac{1\ 121,38}{231,31}$	$\frac{3\ 355,18}{692,08}$
7	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. пояса из бетона B12,5)	m3	0,140	$\frac{1\ 222,14}{278,64}$	$\frac{171,10}{39,01}$
8	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	39,680	$\frac{87,82}{63,08}$	$\frac{3\ 484,75}{2\ 503,18}$
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	39,320	$\frac{15,87}{4,15}$	$\frac{624,04}{163,30}$
10	CO06B4	Imprejmuiiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждения из проволочной сетки по уголку h=1.6м - 37шт., по металлическим столбам из квад. труб h=2м - 38 шт.)	m	93,000	$\frac{352,13}{68,34}$	$\frac{32\ 748,01}{6\ 355,71}$
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	149,560	$\frac{31,54}{5,52}$	$\frac{4\ 717,31}{825,55}$

		(Установка стоек из швеллера для калитки в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - 2шт.)				
12	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка ворот и калитки из листовой стали и уголков)	m2	6,860	640,64 89,89	4 394,76 616,67
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения, ворот и калитки)	m2	78,190	69,84 57,83	5 460,83 4 521,49
Total Ограждение - 93м						55 551,93
Inclusiv salariu						16 312,94

Прямые затраты	лей	59 377
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4 103
Total	100,00 +	63 480
Transportarea materialelor	10,00 %	3 983
Total	100,00 +	67 463
Depozitarea	2,00 %	797
Total	100,00 +	68 260
Cheltuieli de regie	14,50 %	9 898
Total	100,00 +	78 158
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 689

Total deviz: **82 847**
Inclusiv salariu **18 235**

Intocmit Мавроди О.Л.
(functioia, semnrtura)

Verificat ()
(functioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-0-РГ**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Площадка А. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 82 847 lei

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. Озеленение				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов насыпи бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2	2,400	21,49 0,00	51,57 0,00
2	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	2,400	356,66 273,36	855,99 656,07
3	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонными травами)	100m2	5,000	583,26 253,39	2 916,28 1 266,94
Total Озеленение						3 823,84
Inclusiv salariu						1 923,01
		2. Ограждение - 93м				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	8,176	62,56 62,56	511,47 511,47

		adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры металлических ограждений)				
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 bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	5,184	$\frac{16,30}{16,30}$	$\frac{84,48}{84,48}$
6	CA03G	Beton armat 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 armat clasa 7,5 (Фундаменты под столбы ограждения и стойки калитки из бетона B7,5)	m3	2,992	$\frac{1\ 121,38}{231,31}$	$\frac{3\ 355,18}{692,08}$
7	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. пояса из бетона B12,5)	m3	0,140	$\frac{1\ 222,14}{278,64}$	$\frac{171,10}{39,01}$
8	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	39,680	$\frac{87,82}{63,08}$	$\frac{3\ 484,75}{2\ 503,18}$
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	39,320	$\frac{15,87}{4,15}$	$\frac{624,04}{163,30}$
10	CO06B4	Imprejmuiuri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждения из проволочной сетки по уголку h=1.6м - 37шт., по металлическим столбам из квад. труб h=2м - 38 шт.)	m	93,000	$\frac{352,13}{68,34}$	$\frac{32\ 748,01}{6\ 355,71}$
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	149,560	$\frac{31,54}{5,52}$	$\frac{4\ 717,31}{825,55}$

		(Установка стоек из швеллера для калитки в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - 2шт.)				
12	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка ворот и калитки из листовой стали и уголков)	m2	6,860	640,64 89,89	4 394,76 616,67
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения, ворот и калитки)	m2	78,190	69,84 57,83	5 460,83 4 521,49
Total Ограждение - 93м						55 551,93
Inclusiv salariu						16 312,94

Прямые затраты	лей	59 377
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4 103
Total	100,00 +	63 480
Transportarea materialelor	10,00 %	3 983
Total	100,00 +	67 463
Depozitarea	2,00 %	797
Total	100,00 +	68 260
Cheltuieli de regie	14,50 %	9 898
Total	100,00 +	78 158
Beneficiu de deviz	6,00 %	4 689

Total deviz: **82 847**
Inclusiv salariu **18 235**

Intocmit Мавроди О.Л.
(functioia, semnrtura)

Verificat ()
(functioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-0-PG**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Площадка А. Sistematizarea verticala

Valoarea de deviz 16 190 лей

Intocmit in preouri curente

№ crt.	Simbol norme ei 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 № :				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,3150	52,57	384,55
		Total manopera				385

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0933	217,00	20,25
		Total materiale de constructii				20

Utilaje de constructii:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	10,6590	208,39	2 221,23
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,7885	335,73	2 950,57
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,6666	290,36	1 354,99
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,5530	125,00	6 319,12
		Total utilaje de constructii				12 847

Total:

Total deviz:

16 190

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functioia, semnrtura)

Verificat

()

(functioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-0-РГ**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Площадка А. Sistemizarea verticala

Valoarea de deviz 16 190 lei

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	1,520	447,15 0,00	679,67 0,00
2	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 (Сдвизка в насыпь еще на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3	1,520	232,29 0,00	353,08 0,00
3	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 (Разработка с погрузкой мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории)	100 m3	3,230	755,39 0,00	2 439,92 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t	532,950	9,50 0,00	5 063,02 0,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на	100 m3	3,230	86,51 0,00	279,42 0,00

		каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)				
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка растит.грунта экскаватором 0,40-0,70 м3, с погрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)	100 m3	0,780	654,68 0,00	510,65 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t	94,800	13,25 0,00	1 256,10 0,00
8	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории, на 1 км, κ=2)	100 m3	0,790	79,84 0,00	63,07 0,00
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3	4,750	548,59 80,96	2 605,78 384,55

Прямые затраты	лей	13 252
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	87
Total	100,00 +	13 339
Transportarea materialelor	4,00 %	1
Total	100,00 +	13 340
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 934
Total	100,00 +	15 274
Beneficiu de deviz	6,00 %	916

Total deviz:
Inclusiv salariu

16 190
385

Intocmit

Мавроди О.Л.

(funcioia, semnrtura)

Verificat

()

(funcioia, semnrtura)

**Реконструкция главного
канализационного коллектора
мун.Комрат № 8479А-0-РГ**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Площадка А. Sistemizarea verticala

Valoarea de deviz 16 190 lei

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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	1,520	447,15 0,00	679,67 0,00
2	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 еще на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3	1,520	232,29 0,00	353,08 0,00
3	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 (Разработка с погрузкой мин. грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории)	100 m3	3,230	755,39 0,00	2 439,92 0,00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t	532,950	9,50 0,00	5 063,02 0,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на	100 m3	3,230	86,51 0,00	279,42 0,00

		каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)				
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка растит.грунта экскаватором 0,40-0,70 м3, с погрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)	100 m3	0,780	654,68 0,00	510,65 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t	94,800	13,25 0,00	1 256,10 0,00
8	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории, на 1 км, κ=2)	100 m3	0,790	79,84 0,00	63,07 0,00
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3	4,750	548,59 80,96	2 605,78 384,55

Прямые затраты	лей	13 252
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	87
Total	100,00 +	13 339
Transportarea materialelor	4,00 %	1
Total	100,00 +	13 340
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 934
Total	100,00 +	15 274
Beneficiu de deviz	6,00 %	916

Total deviz:
Inclusiv salariu

16 190
385

Intocmit

Мавроди О.Л.

(functioia, semnrtura)

Verificat

()

(functioia, semnrtura)