

**Centralizator**

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
<b>Реконструкция главного канализационного коллектора мун.Комрат (8479-НК)</b>					
Generalizator					
2-1.	Самотечная канализация К1	2 041 186.23	2 449 423.48	6 008 242.97	7 209 891.57
2-2.	Напорная канализация НК1	1 046 228.46	1 255 474.15		
2-3-1.	Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generala (marca SA)	177 315.07	212 778.08		
2-3-2.	A 1 TX ПЕРЕСЧЁТ	787 742.29	945 290.75		
2-4-1.	Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generala (marca SAC)	179 357.32	215 228.78		
2-4-2.	B 1 TX ПЕРЕСЧЁТ	787 742.29	945 290.75		
4-1.	Retele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=392m) (marca НЭС) (recalculare)	355 556.31	426 667.57		
4-1-2.	Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)	2 403.78	2 884.54		
4-2-1.	Retele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=292m) (marca НЭС) (recalculare)	347 039.97	416 447.97		
4-2-2.	Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)	2 403.78	2 884.54		
7-1-1.	Площадка А. Amenajarea teritoriului	77 927.83	93 513.40		
7-1-2.	Площадка А. Sistematizarea verticala	15 566.00	18 679.20		
7-1-3.	Замощение проездов	48 062.24	57 674.69		
7-2-1.	Площадка В. Amenajarea teritoriului	69 383.68	83 260.42		
7-2-2.	Площадка В. Sistematizarea verticala	29 551.07	35 461.28		
7-2-3.	Замощение проездов	40 776.64	48 931.97		
<b>Total</b>					

Nume: Grecov Andrei

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrari de proiect si deviz,

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Foremcons” L.S.

**Borderoul de resurse № 2-1.**  
**Самотечная канализация К1**

**Valoarea de deviz 2 449 423.48 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	132.48	35.00	4 636.80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1.57	35.00	54.95
3.	7123010010200	Betonist	h-om	61.16	35.00	2 140.60
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 402.80	35.00	49 098.00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	11.38	35.00	398.30
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	15.57	35.00	544.95
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	44.88	35.00	1 570.80
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 368.44	35.00	47 895.40
9.	7137010011500	Electrician	h-om	10.58	35.00	370.30
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2.72	35.00	95.20
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.19	35.00	216.65
12.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	661.57	35.00	23 154.95
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 841.74	35.00	99 460.90
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.68	35.00	93.80
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	151.58	35.00	5 305.30
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	14.07	35.00	492.45
17.	9312040019600	Sapator	h-om	345.17	35.00	12 080.95
<b>Total manopera</b>						<b>247 610.30</b>

**Materiale:**

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	771.74	1.26	972.39
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	8.75	1 076.01	9 415.09
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11.33	1 264.20	14 323.38
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	2.04	15.00	30.60
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	155.04	10.00	1 550.40
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10.57	325.00	3 435.25
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.76	360.00	273.60
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10.81	346.66	3 747.39
9.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	124.02	346.66	42 992.77
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4.60	346.66	1 594.64
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	184.63	160.00	29 540.80
12.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	125.56	325.00	40 807.00
13.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0.08	1 065.00	85.20
14.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	2.01	1 065.00	2 140.65
15.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	8 122.68	2.50	20 306.70
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	252.43	21.00	5 301.03
17.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.06	3 100.00	186.00
18.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.02	3 100.00	62.00
19.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5.31	80.00	424.80
20.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm	m3	12.75	1 000.00	12 750.00

		lung=2,50m S8689				
21.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0.00	100.00	0.00
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	12.44	15.00	186.60
23.	2320156200901	Motorina	kg	63.10	14.00	883.40
24.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0.05	14.00	0.70
25.	2320166200676	White spirit	kg	3.25	25.00	81.25
26.	2320187315789	Decofrol	kg	0.15	22.70	3.40
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	342.72	10.00	3 427.20
28.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1.31	10.00	13.10
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8.42	35.00	294.70
30.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	34.00	30.00	1 020.00
31.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	192.33	15.00	2 884.95
32.	25212167005001	SN4 SDR41 d400	m	1 264.97	382.98	484 458.21
33.	25212167005002	Teava din PVC SN4 SDR41 d200	m	467.64	84.06	39 309.82
34.	25212167160021	Teava de otel sau polietilena 630x7,0 mm	m	41.52	1 211.93	50 319.33
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	128.00	3.33	426.24
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	28.83	1.45	41.81
37.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 847.39	1.45	2 678.72
38.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	13.67	5.00	68.35
39.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	78.00	87.00	6 786.00
40.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	22.00	168.20	3 700.40
41.	26611264330913 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	1.00	295.80	295.80
42.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	23.00	411.80	9 471.40
43.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	12.00	464.00	5 568.00
44.	26611264331011 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	27.00	359.60	9 709.20
45.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	23.00	377.00	8 671.00
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	14.00	904.80	12 667.20
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	21.00	754.00	15 834.00
48.	26611264331521 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	18.00	545.20	9 813.60
49.	26611264331523 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	14.00	1 017.90	14 250.60
50.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6.94	0.00	0.00
51.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	4.31	1 065.00	4 590.15
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	18.59	1 065.00	19 798.35
53.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.08	800.00	64.00
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3.05	800.00	2 440.00
55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.57	210.00	119.70
56.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0.91	50.00	45.50
57.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0.71	200.00	142.00
58.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0.07	14.50	1.02
59.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2.29	14.50	33.21
60.	28112363056611	Стоимость стреманок	kg	629.00	15.00	9 435.00
61.	28112363056613	Соединительные элементы МС	kg	991.00	15.00	14 865.00
62.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	7.95	17.00	135.15
63.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0.24	22.00	5.28
64.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0.68	25.00	17.00
65.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0.03	16.00	0.48
66.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	87.96	14.00	1 231.44
67.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	1.29	14.00	18.06
68.	28752742000011	Capac cu rama tip "T"	buc	37.00	1 061.79	39 286.23

69.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0.09	30.00	2.70
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.37	51.57	19.08
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	117.56	0.00	0.00
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.11	0.00	0.00
73.	4100126202818	Apa	m3	138.43	0.00	0.00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>965 054.02</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6.61	90.00	594.90
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12.81	85.00	1 088.85
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6.40	50.00	320.00
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	3.88	200.00	776.00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0.12	250.00	30.00
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	13.74	70.00	961.80
7.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0.31	35.00	10.85
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.21	200.00	42.00
9.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	29.48	100.00	2 948.00
10.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0.31	150.00	46.50
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.86	85.00	73.10
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2.98	400.00	1 192.00
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.86	150.00	129.00
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	161.32	450.00	72 594.00
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.12	400.00	48.00
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.01	100.00	1.00
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	70.13	350.00	24 545.50
18.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	132.48	1 300.00	172 224.00
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	2.65	45.00	119.25
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4.02	18.00	72.36
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3.32	25.00	83.00
22.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	10 630.10	5.00	53 150.50
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6.61	30.00	198.30
24.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0.31	10.00	3.10
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.38	15.00	5.70
26.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0.31	60.00	18.60
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	455.91	40.00	18 236.40
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	2.60	50.00	130.00
29.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	25.92	50.00	1 296.00
30.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.01	350.00	3.50
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.27	330.00	89.10
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57.23	200.00	11 446.00
33.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.68	220.00	369.60
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2.52	150.00	378.00
35.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	49.88	180.00	8 978.40
36.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26.06	100.00	2 606.00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>374 809.31</b>

**Total:**

Total	lei	1 587 473.63
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	55 712.32
Cheltuieli de transport	4.00 %	38 602.16
Total	100.00 +	1 681 788.11
Cheltuieli de regie	14.50 %	243 859.28
Total	100.00 +	1 925 647.39
Beneficiul de deviz	6.00 %	115 538.84

Total	100.00 +	2 041 186.23
TVA	20.00 %	408 237.25

**Total deviz:**

**2 449 423.**

**48**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**Catalog de prețuri unitare № 2-1.**  
**Самотечная канализация К1**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Rețele exterioare de canalizării(Самотечная канализация К1)</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
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			1 057.50 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 057.50
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			191.93 189.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.4200	35.00	189.70
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.0003	3 100.00	1.00
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.0001	3 100.00	0.33
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0007	1 000.00	0.70
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0.0069	14.00	0.10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0020	51.57	0.10
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			87.50 87.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.2700	35.00	79.45
	7137010011500	Electrician	h-om	0.2300	35.00	8.05
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			958.85 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.7400	350.00	958.85
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			1 012.78 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	450.00	1 012.78
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6.89 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	180.00	6.89
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			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
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			30.45 30.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	35.00	30.45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00
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			381.50 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	350.00	381.50
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			724.30 308.70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.60
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			185.35 21.35
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	35.00	21.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	160.00	164.00
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			385.06 29.75
	9312040019600	Sapator	h-om	0.8500	35.00	29.75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1.0250	346.66	355.31
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			374.07 40.95
	9312040019600	Sapator	h-om	1.1700	35.00	40.95
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1.0250	325.00	333.12
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8.50 0.00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1.7000	5.00	8.50
15	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag aseziati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			13.49 10.50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3000	35.00	10.50
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0.0017	17.00	0.03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0027	1 000.00	2.70
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0188	14.00	0.26
		<b>1.2. Трубопроводы</b>				
16	AcA08B K=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 d400)	m			426.30 24.30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3900	35.00	24.30
	25212167005001	SN4 SDR41 d400	m	1.0450	382.98	400.21
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1160	15.00	1.74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0020	25.00	0.05
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 d200)	m			103.28 13.65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3900	35.00	13.65
	25212167005002	Teava din PVC SN4 SDR41 d200	m	1.0450	84.06	87.84
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1160	15.00	1.74
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0020	25.00	0.05
		<b>1.3. Переход под р.Ялуг закрытым пособом- L=34,5m</b>				
18	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			1 059.23 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 059.23
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 sapatarii 2,01-4 m, teren mijlociu.. (Доработка вручную)	m3			189.77 189.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.4200	35.00	189.70
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.0003	3 100.00	0.00
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.0001	3 100.00	0.00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0007	1 000.00	0.00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0.0069	14.00	0.07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0020	51.57	0.00
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 gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
21	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			30.45 30.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	35.00	30.45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
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			382.41 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	350.00	382.41
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			724.07 308.52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.56
24	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8.50 0.00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1.7000	5.00	8.50
25	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			13.47 10.50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3000	35.00	10.50
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0.0017	17.00	0.03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0027	1 000.00	2.67
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0188	14.00	0.26
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			7 844.69 805.56
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15.9800	35.00	671.16
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3.2000	35.00	134.40
	25212167160021	Teava de otel sau polietilena 630x7,0 mm	m	1.0030	1 211.93	1 458.53
	4100126202818	Apa	m3	3.2700	0.00	0.00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196.2000	2.50	588.60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3.2000	1 300.00	4 992.00
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			98.84 28.35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.6600	35.00	23.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1100	35.00	3.85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0400	35.00	1.40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0.2010	5.00	1.01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0.5000	30.00	15.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.0370	25.00	0.93
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2.2800	10.00	22.80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0.0300	15.00	0.45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0.1830	15.00	2.74
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0.0100	25.00	0.25
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0.0390	45.00	1.75
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0.0570	200.00	11.41
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0.2020	70.00	14.14
		<b>1.4. Колодцы</b>				
28	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 902.47 555.44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	80.00	10.53
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.53
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	10.00	101.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	21.00	152.71
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.26	26.72
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	200.00	391.97
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	50.00	3.82
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			988.94 157.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.1000	35.00	143.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273.0000	1.45	399.81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7400	160.00	119.64
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6800	346.66	238.01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	400.00	7.16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.16
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			1 613.71 ----- 390.61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.89
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	80.00	11.20
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.62
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	10.00	80.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	21.00	126.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.26	23.94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	200.00	229.77
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	50.00	3.04
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(KЦД-10)	buc			411.80 ----- 0.00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	411.80	411.80
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc			904.80 ----- 0.00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	904.80	904.80
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(KЦ10-6)	buc			359.60 ----- 0.00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KЦ10-6	buc	1.0000	359.60	359.60
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-9)	buc			464.00 ----- 0.00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	464.00	464.00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	buc			545.20 ----- 0.00
	266112643315213	Inel prefabricat pt. camine KЦ15-6	buc	1.0000	545.20	545.20
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc			754.00 ----- 0.00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	754.00	754.00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦП1-10-2)	buc			377.00 ----- 0.00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1.0000	377.00	377.00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-2)	buc			1 017.90 ----- 0.00
	266112643315233	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	1 017.90	1 017.90
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ0-1)	buc			87.00 ----- 0.00
	26611264330911	Inel de reazem KЦ0-1(0,02 m3)	buc	1.0000	87.00	87.00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-9)	buc			295.80 ----- 0.00
	266112643309132	Inel prefabricat pt. camine KЦ7-9	buc	1.0000	295.80	295.80
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-3)	buc			168.20 ----- 0.00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	168.20	168.20
42	AcE14B1	Сарац cu rama tip "T"	buc			1 061.79 ----- 0.00
	28752742000011	Сарац cu rama tip "T"	buc	1.0000	1 061.79	1 061.79
43	AcE14B1	Стоимость стрелянок	kg			15.00 ----- 0.00
	28112363056611	Стоимость стрелянок	kg	1.0000	15.00	15.00

1	2	3	4	5	6	7
44	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg			15.00 0.00
	28112363056613	Соединительные элементы МС	kg	1.0000	15.00	15.00
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			324.60 133.73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	35.00	133.73
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	35.00	181.91
	2320166200676	White spirit	kg	0.3600	25.00	8.95
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			531.73 48.99
	7129020012800	Pavator	h-om	1.4000	35.00	48.99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	325.00	412.56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1740	400.00	69.67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0.0050	100.00	0.50
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			97.56 3.15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	35.00	3.15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 264.20	89.73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	400.00	3.49
48	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 832.47 206.72
	7122050013400	Zidar	h-om	4.9100	35.00	171.72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400.0000	3.33	1 332.00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.2400	800.00	200.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.4600	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.3600	250.00	93.75
		<b>1.5. Разборка и восстановление покрытия дороги</b>				
49	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			30.34 5.60
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1600	35.00	5.60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	210.00	0.74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	0.00	0.00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.1600	50.00	8.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0.1600	100.00	16.00
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			152.74 56.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	35.00	56.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	200.00	3.69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	30.00	23.26
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	90.00	69.78
51	DI109прим	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (бетонной дороги)	m3			152.78 56.03
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	35.00	56.03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	200.00	3.94
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	30.00	23.20
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	90.00	69.61
52	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17.14 5.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1430	35.00	5.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0239	200.00	5.71
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.0138	100.00	1.43
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.0138	350.00	5.00
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			253.69 31.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	35.00	31.50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	160.00	176.01
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.48

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.70
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(с учетом возврата щебня 50%)	m3			280.20
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	346.66	199.33
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.72
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			95.23
						1.75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	35.00	1.75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 264.20	89.76
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0040	400.00	1.59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0040	85.00	0.34
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0040	150.00	0.60
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			107.46
						1.75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	35.00	1.75
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.0940	1 076.01	101.13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.08
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	14.50	0.16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	400.00	2.11
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	85.00	0.45
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	150.00	0.79
57	DC05A κ=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			294.56
						14.33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0200	35.00	0.47
	7123010010200	Betonist	h-om	0.5800	35.00	13.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0200	35.00	0.47
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0.0060	1 065.00	4.20
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0.1500	1 065.00	105.45
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0.0050	14.50	0.05
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0.0020	16.00	0.02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0300	160.00	3.15
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0.0680	50.00	2.24
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0.0980	10.00	0.65
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0.0530	200.00	7.00
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0.00002	100.00	0.00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0040	14.00	0.03
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0.0070	30.00	0.13
	2320166200676	White spirit	kg	0.0110	25.00	0.18
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0.0040	14.00	0.03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0710	0.00	0.00
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseri textile	kg	0.0180	22.00	0.26
	2320187315789	Decofrol	kg	0.0110	22.70	0.17
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0.0230	60.00	0.92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0.0230	150.00	2.29
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0.0230	10.00	0.15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0071	100.00	0.49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0200	330.00	4.39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.0200	200.00	2.66
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2.2000	100.00	145.22
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0.0230	35.00	0.53
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			309.07
						10.50
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	325.00	204.29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	200.00	8.57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	400.00	85.71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	100.00	0.00
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 (Порпузка строймусора)	100 m3			1 175.00
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	450.00	1 175.00
60	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane ladistanta 3 km	t			11.42
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0760	150.00	11.42

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 2-1.

## Самотечная канализация К1

Valoarea de deviz 2 449 423.48 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Retele exterioare de canalizarii(Самотечная канализация К1)</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
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	60.000	1 057.50 0.00	63 450.00 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 adancimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu.. ((Доработка вручную))	m3	186.000	191.93 189.70	35 699.20 35 284.20
3	TsA16B5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	46.000	87.50 87.50	4 025.00 4 025.00
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	8.140	958.85 0.00	7 805.00 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	8.140	1 012.78 0.00	8 244.00 0.00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 302.400	6.89 0.00	8 978.40 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	1 084.000	10.85 10.85	11 761.40 11 761.40
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	1 084.000	30.45 30.45	33 007.80 33 007.80
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	43.340	381.50 0.00	16 534.00 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	43.340	724.30 308.70	31 391.10 13 379.10
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	162.300	185.35 21.35	30 082.60 3 465.00
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	121.000	385.06 29.75	46 592.52 3 599.75
13	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	122.500	374.07	45 823.20

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta			40.95	5 016.20
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	6 186.000	8.50 0.00	52 581.00 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	4 575.000	13.49 10.50	61 723.90 48 037.50
<b>Total Земляные работы</b>					<b>457 699.12</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>157 575.95</b>	
<b>1.2. Трубопроводы</b>						
16	AcA08B K=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 d400)	m	1 210.500	426.30 24.30	516 036.56 29 411.55
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 d200)	m	447.500	103.28 13.65	46 219.52 6 108.55
<b>Total Трубопроводы</b>					<b>562 256.08</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>35 520.10</b>	
<b>1.3. Переход под р.Ялпуг закрытым пособом- L=34,5m</b>						
18	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	0.650	1 059.23 0.00	688.50 0.00
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	2.000	189.77 189.70	379.54 379.40
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	13.000	10.85 10.85	141.05 141.05
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	13.000	30.45 30.45	395.85 395.85
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	0.540	382.41 0.00	206.50 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	0.540	724.07 308.52	391.00 166.60
24	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	67.000	8.50 0.00	569.50 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	101.000	13.47 10.50	1 359.99 1 060.50
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	34.500	7 844.69 805.56	270 641.78 27 791.75
27	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	68.000	98.84 28.35	6 720.80 1 927.80
<b>Total Переход под р.Ялпуг закрытым пособом- L=34,5m</b>					<b>281 494.51</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>31 862.95</b>	
<b>1.4. Колодцы</b>						

1	2	3	4	5	6	7
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	15.200	1 902.47 555.44	28 917.52 8 442.70
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	6.700	988.94 157.50	6 625.87 1 055.25
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	23.650	1 613.71 390.61	38 164.21 9 237.90
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(KЦД-10)	buc	23.000	411.80 0.00	9 471.40 0.00
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc	14.000	904.80 0.00	12 667.20 0.00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(KЦ10-6)	buc	27.000	359.60 0.00	9 709.20 0.00
34	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-9)	buc	12.000	464.00 0.00	5 568.00 0.00
35	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-6)	buc	18.000	545.20 0.00	9 813.60 0.00
36	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc	21.000	754.00 0.00	15 834.00 0.00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦП1-10-2)	buc	23.000	377.00 0.00	8 671.00 0.00
38	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-2)	buc	14.000	1 017.90 0.00	14 250.60 0.00
39	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ0-1)	buc	78.000	87.00 0.00	6 786.00 0.00
40	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-9)	buc	1.000	295.80 0.00	295.80 0.00
41	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ7-3)	buc	22.000	168.20 0.00	3 700.40 0.00
42	AcE14B1	Сарас cu rama tip "Т"	buc	37.000	1 061.79 0.00	39 286.23 0.00
43	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	629.000	15.00 0.00	9 435.00 0.00
44	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg	991.000	15.00 0.00	14 865.00 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	1.620	324.60 133.73	525.85 216.65
46	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoiroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	7.980	531.73 48.99	4 243.20 390.95
47	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	66.500	97.56 3.15	6 488.01 209.30
48	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0.320	1 832.47 206.72	586.39 66.15

**Total Колодцы**

**245 904.48**

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>19 618.90</b>
<b>1.5. Разборка и восстановление покрытия дороги</b>						
49	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	162.000	30.34 5.60	4 914.90 907.20
50	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6.500	152.74 56.00	992.80 364.00
51	DII09прим	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (бетонной дороги)	m3	2.030	152.78 56.03	310.15 113.75
52	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0.700	17.14 5.00	12.00 3.50
53	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11.690	253.69 31.50	2 965.65 368.20
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(с учетом возврата щебня 50%)	m3	18.800	280.20 34.65	5 267.74 651.35
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	93.100	95.23 1.75	8 865.94 163.10
56	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	93.100	107.46 1.75	10 004.93 163.10
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	20.300	294.56 14.33	5 979.48 290.85
58	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroire (щебеночная дорога с учетом возврата щебня 50%)	m3	0.700	309.07 10.50	216.35 7.35
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	0.180	1 175.00 0.00	211.50 0.00
60	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione ladistanta 3 km	t	33.110	11.42 0.00	378.00 0.00
<b>Total Разборка и восстановление покрытия дороги</b>						<b>40 119.44</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 032.40</b>
<b>Total Retele exterioare de canalizarii(Самотечная канализация K1)</b>						<b>1 587 473.63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>247 610.30</b>
Total			lei		1 587 473.63	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		55 712.32	
Cheltuieli de transport			4.00 %		38 602.16	
Total			100.00 +		1 681 788.11	
Cheltuieli de regie			14.50 %		243 859.28	
Total			100.00 +		1 925 647.39	
Beneficiul de deviz			6.00 %		115 538.84	
Total			100.00 +		2 041 186.23	
TVA			20.00 %		408 237.25	

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**2 449 423.48  
247 610.30**

Intocmit

()



(funcția, semnătura)

Verificat

0

---

(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 2-2.**  
**Напорная канализация НК1**

**Valoarea de deviz 1 255 474.15 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	100.80	35.00	3 528.00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17.60	35.00	616.00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	22.64	35.00	792.40
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.17	35.00	5.95
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	961.50	35.00	33 652.50
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1.79	35.00	62.65
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2.05	35.00	71.75
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	32.34	35.00	1 131.90
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9.60	35.00	336.00
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	368.83	35.00	12 909.05
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12.90	35.00	451.50
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.96	35.00	68.60
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.87	35.00	65.45
14.	7212030022700	Sudor	h-om	20.56	35.00	719.60
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	20.42	35.00	714.70
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9.36	35.00	327.60
17.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	503.04	35.00	17 606.40
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 044.55	35.00	36 559.25
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7.24	35.00	253.40
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33.12	35.00	1 159.20
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	2.57	35.00	89.95
22.	9312040019600	Sapator	h-om	321.57	35.00	11 254.95
		<b>Total manopera</b>				<b>122 376.80</b>

**Materiale:**

1.	10001	Мешки из нетканого синтетического материала	buc	1 000.00	4.00	4 000.00
2.	10004	Вантуз d50 mm	buc	2.00	1 785.00	3 570.00
3.	10005	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d200 mm	buc	2.00	3 962.68	7 925.36
4.	10006	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	2.00	1 398.33	2 796.66
5.	10007	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	2.00	849.77	1 699.54
6.	10008	Тройник чугунный передний фланцевый d200x100	buc	2.00	2 382.49	4 764.98
7.	10009	Тройник чугунный передний фланцевый d200x200	buc	2.00	2 887.28	5 774.56
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.36	22.50	8.10
9.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	251.86	1.26	317.34
10.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1.45	1 076.00	1 560.20
11.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1.49	1 264.20	1 883.66
12.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	1.47	5.00	7.35

13.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	111.72	10.00	1 117.20
14.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2.64	325.00	858.00
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.12	360.00	43.20
16.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.61	346.66	558.12
17.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	115.82	346.66	40 150.16
18.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3.33	346.66	1 154.38
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.36	160.00	57.60
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	163.07	160.00	26 091.20
21.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	116.75	325.00	37 943.75
22.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.04	160.00	6.40
23.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	5 241.60	2.50	13 104.00
24.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	62.86	21.00	1 320.06
25.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.02	3 100.00	62.00
26.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.09	3 100.00	279.00
27.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	5.50	1 000.00	5 500.00
28.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.22	3 100.00	682.00
29.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.01	3 100.00	31.00
30.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1.66	80.00	132.80
31.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8.70	1 000.00	8 700.00
32.	2010237318750	Distantieri	buc	1.30	0.10	0.13
33.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	8.97	15.00	134.55
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.71	16.00	11.36
35.	2320156200901	Motorina	kg	22.49	14.00	314.86
36.	2320166200676	White spirit	kg	1.99	25.00	49.75
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	328.03	10.00	3 280.30
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4.69	12.00	56.28
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2.57	17.00	43.69
40.	2414317346207	Stearina	kg	0.12	25.00	3.00
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2.55	35.00	89.25
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.64	30.00	19.20
43.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	24.50	30.00	735.00
44.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0.38	25.00	9.50
45.	25132066215001	Banda de avertizare	m	8.64	0.60	5.18
46.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Сальники	kg	94.50	51.30	4 847.85
47.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	20.16	15.00	302.40
48.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0.12	18.00	2.16
49.	25212167010011	PE100 SDR 26 PN6d=225x8.5mm	m	640.72	240.30	153 965.02
50.	25212167010013	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6d=200x7.7mm	m	910.33	190.14	173 090.15
51.	252121671000114	Teava polietilena PE100 SDR 26 PN6 d=110x4.2mm	m	8.04	52.38	421.14
52.	25212167160021	Teava de otel 325x7mm	m	48.14	0.00	0.00
53.	25231567138111	Втулка под фланец d200	buc	8.08	215.61	1 742.13
54.	25231567138112	Втулка под фланец d100	buc	2.02	94.92	191.75
55.	25231567138115	Отвод полиэтиленовый 60гр.PN6 SDR25 d225	buc	1.01	1 880.00	1 898.80
56.	25231567138116	Отвод полиэтиленовый 45гр.PN6 SDR25 d225	buc	4.04	926.29	3 742.21
57.	25231567138117	Отвод полиэтиленовый 30гр.PN6 SDR25 d225	buc	2.02	1 880.00	3 797.60
58.	25231567138118	Отвод полиэтиленовый 60гр.PN6 SDR25 d200	buc	1.01	904.40	913.44
59.	25231567138119	Отвод полиэтиленовый 45гр.PN6 SDR25 d200	buc	4.04	669.08	2 703.08
60.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	16.00	3.33	53.28

61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6.85	1.45	9.93
62.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	378.63	1.45	549.01
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	128.40	1.45	186.18
64.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1.50	1.45	2.17
65.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1 030.02	1.45	1 493.53
66.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	9.85	5.00	49.25
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0.00	500.00	0.00
68.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	10.00	87.00	870.00
69.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2.00	168.20	336.40
70.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3.00	858.50	2 575.50
71.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4.00	754.00	3 016.00
72.	266112643315213	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1.00	754.00	754.00
73.	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1.00	1 017.90	1 017.90
74.	266112643315233	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	2.00	1 017.90	2 035.80
75.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2.00	1 740.00	3 480.00
76.	266112643320123	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	2.00	1 885.00	3 770.00
77.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3.00	1 160.00	3 480.00
78.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2.00	1 160.00	2 320.00
79.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5.02	0.00	0.00
80.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1.60	1 065.00	1 704.00
81.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.40	1 065.00	426.00
82.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.54	1 065.00	575.10
83.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2.62	1 065.00	2 790.30
84.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.01	800.00	8.00
85.	2664102101126	Var	kg	1.00	5.00	5.00
86.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.66	800.00	528.00
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.29	0.00	0.00
88.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.08	14.50	1.16
89.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	5.76	14.50	83.52
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.02	14.50	0.29
91.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.34	14.50	4.94
92.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	6.40	14.50	92.80
93.	27221033100008	Teava instalatie (Гильзы ф200)	m	4.00	266.54	1 066.16
94.	27221033100009	Teava instalatie Гильзы ф100	m	1.20	93.68	112.42
95.	2733103610000	Tabla groasa	kg	336.00	14.00	4 704.00
96.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.24	12.00	2.88
97.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.04	12.00	0.48
98.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.44	155.00	68.20
99.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	9.09	30.00	272.70
100.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	24.00	15.00	360.00
101.	28112363056611	Стоимость стремянок	kg	60.38	15.00	905.70
102.	28112363056613	Соединительные элементы МС	kg	91.20	15.00	1 368.00
103.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5.45	17.00	92.65
104.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0.49	25.00	12.25
105.	2873122004100	Plase sudate	kg	4.36	16.00	69.76
106.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	60.25	14.00	843.50
107.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0.95	14.00	13.30
108.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3.64	37.50	136.50
109.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0.95	37.50	35.62
110.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	81.76	0.50	40.88
111.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54.00	0.50	27.00
112.	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	6.22	10.00	62.20

113.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0.51	14.00	7.14
114.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.64	14.00	8.96
115.	2875274110100	Piese de legatura	buc	4.00	10.00	40.00
116.	28752741101003	Фланец чугунный переходной d200x50mm	buc	2.00	637.45	1 274.90
117.	28752742000011	Сарас cu rama tip "T"	buc	5.00	1 061.79	5 308.95
118.	28752744282001	Фланец стальной свободный d200mm	buc	8.16	343.09	2 799.61
119.	28752744282002	Фланец стальной свободный d50mm	buc	2.06	75.59	155.72
120.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.14	51.57	7.22
121.	3320634625000	Contor de apa d50	buc	2.02	3 024.00	6 108.48
122.	4011106202741	Energie electrica	kw	6.59	0.00	0.00
123.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40.25	0.00	0.00
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.52	0.00	0.00
125.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.01	0.00	0.00
126.	4100126202818	Apa	m3	88.04	0.00	0.00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>582 591.64</b>

### Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.84	90.00	75.60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2.87	85.00	243.95
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5.55	90.00	499.50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1.44	50.00	72.00
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	2.79	200.00	558.00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0.01	250.00	2.50
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	18.91	50.00	945.50
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	9.90	100.00	990.00
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	20.42	60.00	1 225.20
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2.16	30.00	64.80
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.05	5.00	0.25
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.27	200.00	54.00
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.14	85.00	11.90
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.92	400.00	368.00
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.14	150.00	21.00
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	66.43	450.00	29 893.50
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.08	400.00	32.00
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.08	100.00	8.00
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	37.55	350.00	13 142.50
20.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	100.80	250.00	25 200.00
21.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1.91	45.00	85.95
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2.90	18.00	52.20
23.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	4 108.90	5.00	20 544.50
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.84	30.00	25.20
25.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.28	15.00	4.20
26.	29522700037101	Agregat pentru tencuieli	h-ut	0.48	35.00	16.80
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.10	15.00	1.50
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	162.82	40.00	6 512.80
29.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	1.25	50.00	62.50
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3.52	50.00	176.00
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	45.39	15.00	680.85
32.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.08	350.00	28.00
33.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	20.42	45.00	918.90
34.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.72	95.00	68.40
35.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2.16	40.00	86.40
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17.96	200.00	3 592.00
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2.16	220.00	475.20

38.	3410540000006	Autocamion-5t	h-ut	0.49	150.00	73.50
39.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29.40	180.00	5 292.00
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3.53	50.00	176.50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>112 281.60</b>

**Total:**

Total	lei	1 046 228.46
TVA	20.00 %	209 245.69

**Total deviz:**

**1 255 474.  
15**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**Catalog de prețuri unitare № 2-2.**  
**Напорная канализация НК1**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Retele exterioare de canalizarii (Самотечная канализация НК1)</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
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			1 057.49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 057.49
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			191.91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.4200	35.00	189.70
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.0003	3 100.00	0.87
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.0001	3 100.00	0.44
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0007	1 000.00	0.70
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0.0069	14.00	0.10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0020	51.57	0.10
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			959.03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.7400	350.00	959.03
4	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			1 012.74
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	450.00	1 012.74
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6.89
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	180.00	6.89
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			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
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			30.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	35.00	30.45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00
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			381.46
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	350.00	381.46
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			724.31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.60
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			185.35
						21.35

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	35.00	21.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	160.00	164.00
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			385.06
						29.75
	9312040019600	Sapator	h-om	0.8500	35.00	29.75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1.0250	346.66	355.31
12	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			374.08
						40.95
	9312040019600	Sapator	h-om	1.1700	35.00	40.95
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1.0250	325.00	333.13
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8.50
						0.00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1.7000	5.00	8.50
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			13.49
						10.50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3000	35.00	10.50
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0.0017	17.00	0.03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0027	1 000.00	2.70
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0188	14.00	0.26
		<b>1.2. Фланцы</b>				
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			405.18
						35.70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0200	35.00	35.70
	28752744282001	Фланец стальной свободный d200mm	buc	1.0000	343.09	349.95
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	15.00	15.45
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8.0000	0.50	4.08
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			117.88
						20.30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5800	35.00	20.30
	28752744282002	Фланец стальной свободный d50mm	buc	1.0000	75.59	77.86
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	15.00	15.60
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8.0000	0.50	4.12
17	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Фланец чугуный переходной d200x50mm)	buc			721.85
						64.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.8500	35.00	64.75
	28752741101003	Фланец чугуный переходной d200x50mm	buc	1.0000	637.45	637.45
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	15.00	15.15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9.0000	0.50	4.50
		<b>1.3. Трубы и фасонные части</b>				
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 d=225x8.5mm)	m			256.86
						5.81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1660	35.00	5.81
	25212167010011	PE100 SDR 26 PN6d=225x8.5mm	m	1.0150	240.30	246.34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 000.00	3.63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	15.00	0.45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0125	50.00	0.62
19	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			0.60
						0.27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.00768	35.00	0.27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.00372	90.00	0.34
20	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 d=200x7.7mm)	m			205.44
						5.81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1660	35.00	5.81
	25212167010013	Teava din polietilena PE100 SDR 26 PN6d=200x7.7mm	m	1.0150	190.14	194.92
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 000.00	3.64
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	15.00	0.45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0125	50.00	0.63



1	2	3	4	5	6	7
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			0.58 ----- 0.26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.00744	35.00	0.26
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0036	90.00	0.32
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			85.00 ----- 9.71
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1830	35.00	6.39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0950	35.00	3.33
	252121671000114	Teava polietilena PE100 SDR 26 PN6 d=110x4.2mm	m	1.0050	52.38	52.64
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1.0800	0.60	0.65
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1000	220.00	22.00
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			0.36 ----- 0.13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	35.00	0.13
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	90.00	0.23
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 (Втулка под фланец d200)	buc			357.77 ----- 35.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	35.00	35.00
	25231567138111	Втулка под фланец d200	buc	1.0100	215.61	217.77
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0000	60.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0000	45.00	45.00
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 (Втулка под фланец d100)	buc			213.47 ----- 42.00
	7212030022700	Sudor	h-om	1.2000	35.00	42.00
	25231567138112	Втулка под фланец d100	buc	1.0100	94.92	95.88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	30.00	32.40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1.0800	40.00	43.20
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			2 047.20 ----- 37.10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0600	35.00	37.10
	25231567138115	Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d225	buc	1.0100	1 880.00	1 898.80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0600	60.00	63.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0600	45.00	47.70
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			1 083.95 ----- 37.10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0600	35.00	37.10
	25231567138116	Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d225	buc	1.0100	926.29	935.55
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0600	60.00	63.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0600	45.00	47.70
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			2 047.20 ----- 37.10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0600	35.00	37.10
	25231567138117	Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225	buc	1.0100	1 880.00	1 898.80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0600	60.00	63.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0600	45.00	47.70
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			2 047.20 ----- 37.10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0600	35.00	37.10
	25231567138117	Отвод полиэтиленовый 30гр. PN6 SDR25 d225	buc	1.0100	1 880.00	1 898.80
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0600	60.00	63.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0600	45.00	47.70

1	2	3	4	5	6	7
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			1 053.44 35.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	35.00	35.00
	25231567138118	Отвод полиэтиленовый 60гр. PN6 SDR25 d200	buc	1.0100	904.40	913.44
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0000	60.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0000	45.00	45.00
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			815.77 35.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	35.00	35.00
	25231567138119	Отвод полиэтиленовый 45гр. PN6 SDR25 d200	buc	1.0100	669.08	675.77
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.0000	60.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0000	45.00	45.00
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			993.73 138.41
	7123010010200	Betonist	h-om	3.5500	35.00	124.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.05
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284.0000	1.45	415.92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7600	160.00	122.42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7000	346.66	244.23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.91
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	400.00	6.06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.77
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
		<b>1.4. Переход под автодорогой закрытым способом- 2 шт. (L=24m)</b>				
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			1 054.92 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 054.92
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			189.77 189.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.4200	35.00	189.70
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.0003	3 100.00	0.00
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.0001	3 100.00	0.00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0007	1 000.00	0.00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0.0069	14.00	0.07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0020	51.57	0.00
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			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
36	TsD04A	Compactarea cu maial 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			30.45 30.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	35.00	30.45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00
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			385.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	350.00	385.00
38	TsD05A	Compactarea cu maial 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			724.70 308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	416.00
39	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8.50 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1.7000	5.00	8.50
40	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			13.49 ----- 10.50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3000	35.00	10.50
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0.0017	17.00	0.03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0027	1 000.00	2.70
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0188	14.00	0.26
41	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x7 mm	m			1 238.30 ----- 440.30
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10.4800	35.00	366.80
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2.1000	35.00	73.50
	25212167160021	Teava de otel 325x7mm	m	1.0030	0.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	1.8200	0.00	0.00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109.2000	2.50	273.00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2.1000	250.00	525.00
42	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			104.57 ----- 28.35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.6600	35.00	23.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1100	35.00	3.85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0400	35.00	1.40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0.2010	5.00	1.01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0.5000	30.00	15.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.0370	25.00	0.92
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2.2800	10.00	22.80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0.0300	5.00	0.15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0.1830	15.00	2.75
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0.0100	25.00	0.25
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0.0390	45.00	1.75
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0.0570	200.00	11.39
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0.2020	100.00	20.20
		<b>1.5. Балластировка трубопроводов</b>				
43	Pretul firmei	Мешки из нетканого синтетического материала	buc			4.00 ----- 0.00
	10001	Мешки из нетканого синтетического материала	buc	1.0000	4.00	4.00
44	TsA20B K=0,5 прим	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Заполнение мешковбалластом))	m3			36.05 ----- 36.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	36.05
		<b>1.6. Колодец водобойный канализационный КВ-2-20-3-М(1кол- Н=1460мм,2кол-Н=1520мм)</b>				
45	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			1 057.50 ----- 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 057.50
46	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 sapatarii 2,01-4 m, teren mijlociu.	m3			189.84 ----- 189.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.4200	35.00	189.70
	2010102900888	Lemn rot cons rur cof fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0.0003	3 100.00	0.00
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0.0001	3 100.00	0.00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0007	1 000.00	0.00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0.0069	14.00	0.14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0020	51.57	0.00
47	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			962.50 ----- 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.7400	350.00	962.50
48	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 (Порпузка)	100 m3			1 012.50 ----- 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	450.00	1 012.50
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6.88 ----- 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0383	180.00	6.88

1	2	3	4	5	6	7
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
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			30.45 30.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	35.00	30.45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00
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			350.00 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	350.00	350.00
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			726.25 306.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	306.25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	420.00
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			1 615.86 390.56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.27
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	552.41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	80.00	11.21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	67.29
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	109.49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	10.00	80.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	21.00	126.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.26	23.94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	200.00	229.91
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	50.00	3.04
55	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦ15-9)	buc			754.00 0.00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	754.00	754.00
56	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦ0-1)	buc			87.00 0.00
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1.0000	87.00	87.00
57	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦП1-15-2)	buc			1 017.90 0.00
	266112643315233	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	1 017.90	1 017.90
58	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦД-15)	buc			858.50 0.00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	858.50	858.50
59	AcE14B1	Сарац cu rama tip "Т"	buc			1 061.79 0.00
	28752742000011	Сарац cu rama tip "Т"	buc	1.0000	1 061.79	1 061.79
60	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg			15.00 0.00
	28112363056611	Стоимость стремянок	kg	1.0000	15.00	15.00
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			988.16 157.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.1000	35.00	143.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.10
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273.0000	1.45	399.81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7400	160.00	119.40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6800	346.66	238.01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.90
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	400.00	5.97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.75

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.82
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			1 023.38 ----- 157.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.1000	35.00	143.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	13.97
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1.0250	0.00	0.00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300.0000	1.45	439.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7200	160.00	116.70
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6700	346.66	235.35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0570	15.00	0.83
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0.0180	400.00	7.34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.82
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.50
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/mp (Укладка сетки по лотку)	kg			17.90 ----- 1.54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	35.00	1.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.16
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	14.50	0.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.11
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	250.00	0.00
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			18 538.78 ----- 2 625.00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15.0000	35.00	525.00
	7212030022700	Sudor	h-om	56.0000	35.00	1 960.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.0000	35.00	140.00
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050.0000	14.00	14 700.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11.0000	37.50	412.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4.4000	17.00	74.91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6.6000	12.00	79.13
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18.0000	14.50	261.00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20.0000	14.50	290.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20.0000	0.00	0.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.4500	220.00	96.25
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			23.00 ----- 7.35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	35.00	6.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	35.00	0.35
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	35.00	0.35
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	15.00	15.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	37.50	0.19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	22.50	0.34
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 стрелянок и соединит. элементов)	t			325.29 ----- 134.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	35.00	134.00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	35.00	182.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.3600	25.00	9.29
67	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg --сальники	kg			63.29 ----- 4.20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1200	35.00	4.20
	2513730000000	Piesa de trecere gata confectionat. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. Сальники	kg	1.0000	51.30	53.87
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0.0100	37.50	0.40
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0.0400	15.00	0.63
	1714227322926	Fringhie de cinpa gudronata	kg	0.0040	21.00	0.09
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0.0040	25.00	0.11
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0.0010	3 100.00	3.10
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0.0100	14.00	0.15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.0080	95.00	0.76
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			253.50 ----- 31.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	35.00	31.50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	160.00	176.00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.55
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			81.36 ----- 59.50
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4500	35.00	50.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	35.00	8.75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.7000	1.45	15.52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	160.00	4.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	15.00	0.13
	29522700037101	Agregat pentru tencuieli	h-ut	0.0400	35.00	1.40
		<b>1.7. Колодцы</b>				
70	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 989.51 ----- 481.99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.6400	35.00	337.46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1300	35.00	144.53
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1990	1 065.00	211.94
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.2660	1 065.00	286.12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	80.00	9.55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	800.00	7.96
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40.9600	10.00	413.68
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4.0000	21.00	84.84
	2320156200901	Motorina	kg	2.5200	14.00	35.66
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29.2300	1.26	37.20
	2664102101126	Var	kg	0.1100	5.00	0.55
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0800	14.00	1.11
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	3 100.00	15.42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9800	200.00	396.02
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.1490	50.00	7.46
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			2 273.06 ----- 391.24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8300	35.00	274.02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.22
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.2840	1 065.00	305.15
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.2590	1 065.00	278.88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.2100	80.00	17.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0860	800.00	69.83
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42.7900	10.00	432.18
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.8000	21.00	165.45
	2320156200901	Motorina	kg	2.6600	14.00	37.62
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28.5300	1.26	36.31
	2664102101126	Var	kg	0.1470	5.00	0.74
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0900	14.00	1.28
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0400	3 100.00	123.53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.0300	200.00	406.07
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.1560	50.00	7.78
72	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc			858.50 ----- 0.00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	858.50	858.50
73	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (KЦД-20)	buc			1 740.00 ----- 0.00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1.0000	1 740.00	1 740.00
74	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc			754.00 ----- 0.00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	754.00	754.00
75	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9a)	buc			754.00 ----- 0.00
	266112643315213	Inel prefabricat pt. camine KЦ15-9a	buc	1.0000	754.00	754.00
76	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (KЦ20-9)	buc			1 160.00 ----- 0.00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ20-9 (0,59 m3)	buc	1.0000	1 160.00	1 160.00
77	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc			1 160.00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦ20-9a)				0.00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1.0000	1 160.00	1 160.00
78	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦП1-15-2)	buc			1 017.90
	266112643315231	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1.0000	1 017.90	1 017.90
79	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦП1-20-2)	buc			1 885.00
	266112643320123	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	1.0000	1 885.00	1 885.00
80	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦ0-1)	buc			87.00
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1.0000	87.00	87.00
81	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦ7-3)	buc			168.20
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	168.20	168.20
82	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc			1 061.79
	28752742000011	Сарас cu rama tip "T"	buc	1.0000	1 061.79	1 061.79
83	AcE14B1	Стоимость стремянк	kg			15.00
	28112363056611	Стоимость стремянк	kg	1.0000	15.00	15.00
84	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg			15.00
	28112363056613	Соединительные элементы МС	kg	1.0000	15.00	15.00
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 стремянк и соединит. элементов)	t			323.93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	35.00	132.50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	35.00	182.50
	2320166200676	White spirit	kg	0.3600	25.00	8.93
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			530.51
	7129020012800	Pavator	h-om	1.4000	35.00	48.90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	325.00	411.03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1740	400.00	70.59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	50.00	0.00
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			96.75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	35.00	3.13
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 264.20	88.72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.26
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	400.00	3.51
88	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 804.50
	7122050013400	Zidar	h-om	4.9100	35.00	175.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400.0000	3.33	1 332.00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.2400	800.00	200.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.4600	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.3600	250.00	62.50
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			176.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	35.00	33.25
	27221033100008	Teava instalatie (Гильзы ф200)	m	0.5000	266.54	133.27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	12.00	3.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.1320	17.00	2.25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	30.00	2.10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.93

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	160.00	0.60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	0.00	0.00
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.00
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			48.19 17.50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	35.00	17.50
	27221033100009	Teava instalatie Гильзы ф100	m	0.3000	93.68	28.11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0450	12.00	0.54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0240	17.00	0.42
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0200	30.00	0.60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.4280	1.45	0.62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0024	160.00	0.40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0006	0.00	0.00
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0002	500.00	0.00
		<b>1.8. Разборка и восстановление покрытия дороги</b>				
91	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			21.65 5.60
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1600	35.00	5.60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	14.50	0.05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	0.00	0.00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.1600	50.00	8.00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.1600	50.00	8.00
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			153.10 56.06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	35.00	56.06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	200.00	3.70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	30.00	23.33
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	90.00	70.00
93	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			16.07 5.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1430	35.00	5.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0239	200.00	4.64
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0.0138	100.00	1.43
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0.0138	350.00	5.00
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			253.44 31.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	35.00	31.55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	160.00	175.78
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.56
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(с учетом возврата щебня 50%)	m3			280.31 34.62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	346.66	199.33
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.82
96	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			94.99 1.75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	35.00	1.75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 264.20	89.48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0040	400.00	1.56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0040	85.00	0.33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0040	150.00	0.58
97	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			107.69 1.75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	35.00	1.75
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.0940	1 076.00	101.31
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	14.50	0.16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	400.00	2.08
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	85.00	0.44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	150.00	0.78



1	2	3	4	5	6	7
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			313.00 10.50
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2700	325.00	206.61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	200.00	8.57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2180	400.00	87.14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0050	50.00	0.18
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			1 125.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	450.00	1 125.00
100	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione ladistanta 3 km	t			11.31 0.00
	3410540000006	Autocamion-5t	h-ut	0.0760	150.00	11.31
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
		<b>2.1. Трубопроводная арматура</b>				
101	AcB04Дприм	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm (Вантуз d50mm)	buc			3 318.70 85.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2.4500	35.00	85.75
	3320634625000	Contor de apa d50	buc	1.0000	3 024.00	3 054.24
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4.5000	30.00	136.35
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.2200	155.00	34.10
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0.0600	18.00	1.08
	2414317346207	Stearina	kg	0.0600	25.00	1.50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.3500	16.00	5.68
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			127.30 35.00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1.0000	10.00	10.30
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.4100	200.00	82.00
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			29.65 19.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	35.00	19.25
	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1.0000	10.00	10.40
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			29.65 19.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	35.00	19.25
	2874117300000	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1.0000	10.00	10.40
		<b>2.2. Трубы и фасонные части</b>				
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 фланцевыйd200x100)	buc			94.40 64.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.8500	35.00	64.75
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1.0000	10.00	10.00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	15.00	15.15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9.0000	0.50	4.50
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			94.40 64.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.8500	35.00	64.75
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1.0000	10.00	10.00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1.0100	15.00	15.15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9.0000	0.50	4.50
		<b>3. Costul utilajului</b>				
		<b>3.1. Трубопроводная арматура</b>				
107	pret de piata	Вантуз d50 mm	buc			1 785.00 0.00
	10004	Вантуз d50 mm	buc	1.0000	1 785.00	1 785.00
108	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d200 mm	buc			3 962.68 0.00
	10005	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d200 mm	buc	1.0000	3 962.68	3 962.68

1	2	3	4	5	6	7
109	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc			1 398.33 0.00
	10006	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d100 mm	buc	1.0000	1 398.33	1 398.33
110	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc			849.77 0.00
	10007	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d50 mm	buc	1.0000	849.77	849.77
<b>3.2. Трубы и фасонные части</b>						
111	pret de piata	Тройник чугунный передней фланцевый d200x100	buc			2 382.49 0.00
	10008	Тройник чугунный передней фланцевый d200x100	buc	1.0000	2 382.49	2 382.49
112	pret de piata	Тройник чугунный передней фланцевый d200x200	buc			2 887.28 0.00
	10009	Тройник чугунный передней фланцевый d200x200	buc	1.0000	2 887.28	2 887.28

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

## Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 2-2.

## Напорная канализация НК1

Valoarea de deviz 1 255 474.15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Retele exterioare de canalizării (Самотечная канализация НК1)</b>				
		<b>1.1. Земляные работы</b>				
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	22.830	1 057.49 0.00	24 142.50 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 adancimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu.. (Доработка вручную)	m3	71.000	191.91 189.70	13 625.78 13 468.70
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	7.310	959.03 0.00	7 010.50 0.00
4	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	4.630	1 012.74 0.00	4 689.00 0.00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	740.510	6.89 0.00	5 104.80 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	378.000	10.85 10.85	4 101.30 4 101.30
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	378.000	30.45 30.45	11 510.10 11 510.10
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	15.130	381.46 0.00	5 771.50 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	15.130	724.31 308.71	10 958.75 4 670.75
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	151.250	185.35 21.35	28 033.90 3 229.10
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	113.000	385.06 29.75	43 511.91 3 361.75
12	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	113.900	374.08 40.95	42 607.85 4 664.10
13	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	2 354.000	8.50 0.00	20 009.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	3 116.000	13.49 10.50	42 038.22 32 718.00
<b>Total Земляные работы</b>					<b>263 115.11</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>77 723.80</b>	
<b>1.2. Фланцы</b>						
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	8.000	405.18 35.70	3 241.45 285.60
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	2.000	117.88 20.30	235.76 40.60
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	2.000	721.85 64.75	1 443.70 129.50
<b>Total Фланцы</b>					<b>4 920.91</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>455.70</b>	
<b>1.3. Трубы и фасонные части</b>						
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 d=225x8.5mm)	m	625.000	256.86 5.81	160 538.02 3 631.25
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	625.000	0.60 0.27	377.70 168.00
20	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 d=200x7.7mm)	m	888.000	205.44 5.81	182 434.10 5 159.35
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	888.000	0.58 0.26	519.35 231.35
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	8.000	85.00 9.71	680.02 77.70
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	8.000	0.36 0.13	2.85 1.05
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 (Втулка под фланец d200)	buc	8.000	357.77 35.00	2 862.13 280.00
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 (Втулка под фланец d100)	buc	2.000	213.47 42.00	426.95 84.00
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	1.000	2 047.20 37.10	2 047.20 37.10
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	buc	4.000	1 083.95 37.10	4 335.81 148.40

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтиленовый 45гр.PN6 SDR25 d225)				
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	1.000	2 047.20 37.10	2 047.20 37.10
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	1.000	2 047.20 37.10	2 047.20 37.10
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	1.000	1 053.44 35.00	1 053.44 35.00
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	4.000	815.77 35.00	3 263.08 140.00
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	1.320	993.73 138.41	1 311.72 182.70
<b>Total Трубы и фасонные части</b>					<b>363 946.77</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>10 250.10</b>	
		<b>1.4. Переход под автодорогой закрытым способом- 2 шт. (L=24m)</b>				
33	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodăririi apelor	100 m3	0.610	1 054.92 0.00	643.50 0.00
34	TsA10E2	Sapatura manuală de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuală, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 2,01-4 m, teren mijlociu.. (Доработка вручную)	m3	2.000	189.77 189.70	379.54 379.40
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	13.000	10.85 10.85	141.05 141.05
36	TsD04A	Compactarea cu maial 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	13.000	30.45 30.45	395.85 395.85
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	0.500	385.00 0.00	192.50 0.00
38	TsD05A	Compactarea cu maial 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	0.500	724.70 308.70	362.35 154.35
39	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	63.000	8.50 0.00	535.50 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	89.000	13.49 10.50	1 200.43 934.50
41	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x7 mm	m	48.000	1 238.30 440.30	59 438.40 21 134.40
42	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in	m2	49.000	104.57	5 123.95

1	2	3	4	5	6	7
		statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm			28.35	1 389.15
<b>Total Переход под автодорогой закрытым способом- 2 шт. (L=24m)</b>						<b>68 413.07</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>24 528.70</b>
<b>1.5. Балластировка трубопроводов</b>						
43	Pretul firmei	Мешки из нетканого синтетического материала	buc	1 000.000	4.00 0.00	4 000.00 0.00
44	TsA20B K=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 мешковбалластом))	m3	30.000	36.05 36.05	1 081.50 1 081.50
<b>Total Балластировка трубопроводов</b>						<b>5 081.50</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 081.50</b>
<b>1.6. Колодец водобойный канализационный KB-2-20-3-M(1кол- H=1460мм,2кол-H=1520мм)</b>						
45	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	0.200	1 057.50 0.00	211.50 0.00
46	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.	m3	1.000	189.84 189.70	189.84 189.70
47	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	0.160	962.50 0.00	154.00 0.00
48	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	0.160	1 012.50 0.00	162.00 0.00
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	27.200	6.88 0.00	187.20 0.00
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1.000	10.85 10.85	10.85 10.85
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	1.000	30.45 30.45	30.45 30.45
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	0.040	350.00 0.00	14.00 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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0.040	726.25 306.25	29.05 12.25
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	2.140	1 615.86 390.56	3 457.93 835.80
55	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦ15-9)	buc	2.000	754.00 0.00	1 508.00 0.00
56	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (KЦ0-1)	buc	2.000	87.00 0.00	174.00 0.00
57	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦП1-15-2)	buc	2.000	1 017.90 0.00	2 035.80 0.00
58	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (KЦД-15)	buc	2.000	858.50 0.00	1 717.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
59	AcE14B1	Сарас cu rama tip "T"	buc	2.000	1 061.79 0.00	2 123.58 0.00
60	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	8.380	15.00 0.00	125.70 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	1.340	988.16 157.50	1 324.13 211.05
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	2.180	1 023.38 157.50	2 230.97 343.35
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/mp (Укладка сетки по лотку)	kg	4.320	17.90 1.54	77.31 6.65
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	0.320	18 538.78 2 625.00	5 932.41 840.00
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	24.000	23.00 7.35	551.88 176.40
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	0.350	325.29 134.00	113.85 46.90
67	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg --сальники	kg	90.000	63.29 4.20	5 696.35 378.00
68	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1.100	253.50 31.50	278.85 34.65
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	12.000	81.36 59.50	976.33 714.00
<b>Total Колодец водобойный канализационный KB-2-20-3-M(1кол- H=1460мм,2кол-H=1520мм)</b>					<b>29 312.98</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>3 830.05</b>	
<b>1.7. Колодцы</b>						
70	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	2.010	1 989.51 481.99	3 998.91 968.80
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	5.270	2 273.06 391.24	11 979.02 2 061.85
72	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦД-15)	buc	1.000	858.50 0.00	858.50 0.00
73	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦД-20)	buc	2.000	1 740.00 0.00	3 480.00 0.00
74	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦ15-9)	buc	2.000	754.00 0.00	1 508.00 0.00
75	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦ15-9a)	buc	1.000	754.00 0.00	754.00 0.00
76	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦ20-9)	buc	3.000	1 160.00 0.00	3 480.00 0.00
77	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦ20-9a)	buc	2.000	1 160.00 0.00	2 320.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
78	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦП1-15-2)	buc	1.000	1 017.90 0.00	1 017.90 0.00
79	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦП1-20-2)	buc	2.000	1 885.00 0.00	3 770.00 0.00
80	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦ0-1)	buc	8.000	87.00 0.00	696.00 0.00
81	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦ7-3)	buc	2.000	168.20 0.00	336.40 0.00
82	AcE14B1	Сарас cu rama tip "Т"	buc	3.000	1 061.79 0.00	3 185.37 0.00
83	AcE14B1	Стоимость стремянок	kg	52.000	15.00 0.00	780.00 0.00
84	AcE14B1	Соединительные элементы МС	kg	91.200	15.00 0.00	1 368.00 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	0.140	323.93 132.50	45.35 18.55
86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoiroire (щебеночное основание под отмостку)	m3	0.680	530.51 48.90	360.75 33.25
87	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	5.700	96.75 3.13	551.46 17.85
88	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	0.040	1 804.50 210.00	72.18 8.40
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	8.000	176.00 33.25	1 408.03 266.00
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	4.000	48.19 17.50	192.76 70.00
<b>Total Колодцы</b>					<b>42 162.63</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>3 444.70</b>	
<b>1.8. Разборка и восстановление покрытия дороги</b>						
91	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	22.000	21.65 5.60	476.36 123.20
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1.080	153.10 56.06	165.35 60.55
93	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5.600	16.07 5.00	90.00 28.00
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2.940	253.44 31.55	745.10 92.75
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(cu учетом возврата щебня 50%)	m3	2.800	280.31 34.62	784.87 96.95
96	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15.400	94.99 1.75	1 462.77 26.95
97	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	15.400	107.69 1.75	1 658.42 26.95
98	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroire (щебеночная дорога с учетом возврата щебня	m3	2.800	313.00 10.50	876.40 29.40



1	2	3	4	5	6	7
		50%)				
99	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III (Погрузка строймусора)	100 m3	0.040	1 125.00 0.00	45.00 0.00
100	TsI50C	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane ladistanță 3 km	t	6.500	11.31 0.00	73.50 0.00
<b>Total Разборка и восстановление покрытия дороги</b>						<b>6 377.77</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>484.75</b>
Total			lei		783 330.74	
Asigurare socială și medicală			22.50 %		27 404.84	
Cheltuieli de transport			4.00 %		21 976.55	
Total			100.00 +		832 712.13	
Cheltuieli de regie			14.50 %		120 743.26	
Total			100.00 +		953 455.39	
Beneficiul de deviz			6.00 %		57 207.32	
Total			100.00 +		1 010 662.71	
<b>Total Retele exterioare de canalizării (Самотечная канализация НК1)</b>						<b>1 010 662.71</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>121 799.30</b>
<b>2. Montarea utilajului</b>						
<b>2.1. Трубопроводная арматура</b>						
101	AcB04Дпри М	Montarea contorului de apă a robinetului de concesiune îngropat, pe poziție existentă pe bransamente de oțel, având diametrul de 50 mm (Вантуз d50mm)	buc	2.000	3 318.70 85.75	6 637.40 171.50
102	AcB01C	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 200 mm	buc	2.000	127.30 35.00	254.60 70.00
103	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 100 mm	buc	2.000	29.65 19.25	59.30 38.50
104	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50 mm	buc	2.000	29.65 19.25	59.30 38.50
<b>Total Трубопроводная арматура</b>						<b>7 010.60</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>318.50</b>
<b>2.2. Трубы и фасонные части</b>						
105	AcA26B	Îmbinarea cu flanșe a pieselor de legătură, flanșelor, inclusiv a flanșelor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный переходной фланцевый d200x100)	buc	2.000	94.40 64.75	188.80 129.50
106	AcA26B	Îmbinarea cu flanșe a pieselor de legătură, flanșelor, inclusiv a flanșelor oarbe și a armaturilor, având diametrul de 125-250 mm (Тройник чугунный фланцевый d200x200)	buc	2.000	94.40 64.75	188.80 129.50
<b>Total Трубы и фасонные части</b>						<b>377.60</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>259.00</b>
Total			lei		7 388.20	
Asigurare socială și medicală			22.50 %		129.94	
Cheltuieli de transport			4.00 %		265.87	
Total			100.00 +		7 784.01	
Cheltuieli de regie			76.00 %		438.90	
Total			100.00 +		8 222.91	

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiul de deviz	6.00 %			493.37
		Total	100.00 +			8 716.28
<b>Total Montarea utilajului</b>						<b>8 716.28</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>577.50</b>
<b>3. Costul utilajului</b>						
<b>3.1. Трубопроводная арматура</b>						
107	pret de piata	Вантуз d50 mm	buc	2.000	1 785.00 0.00	3 570.00 0.00
108	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d200 mm	buc	2.000	3 962.68 0.00	7 925.36 0.00
109	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d100 mm	buc	2.000	1 398.33 0.00	2 796.66 0.00
110	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d50 mm	buc	2.000	849.77 0.00	1 699.54 0.00
<b>Total Трубопроводная арматура</b>						<b>15 991.56</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
<b>3.2. Трубы и фасонные части</b>						
111	pret de piata	Тройник чугунный переднoй фланцевый d200x100	buc	2.000	2 382.49 0.00	4 764.98 0.00
112	pret de piata	Тройник чугунный переднoй фланцевый d200x200	buc	2.000	2 887.28 0.00	5 774.56 0.00
<b>Total Трубы и фасонные части</b>						<b>10 539.54</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
Total			lei			26 531.10
Cheltuieli de depozitare			1.20 %			318.37
<b>Total Costul utilajului</b>						<b>26 849.47</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
Total			lei			1 046 228.46
TVA			20.00 %			209 245.69

**Total deviz:** 1 255 474.15  
**Inclusiv salariu** 122 376.80

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 2-3-1.**

**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

**Valoarea de deviz 212 778.08 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1.56	35.00	54.60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	140.40	35.00	4 914.00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60.08	35.00	2 102.80
4.	7123010010200	Betonist	h-om	77.41	35.00	2 709.35
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	90.16	35.00	3 155.60
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1.50	35.00	52.50
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	32.60	35.00	1 141.00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	71.15	35.00	2 490.25
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	9.32	35.00	326.20
10.	7129020012800	Pavator	h-om	4.86	35.00	170.10
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2.90	35.00	101.50
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	10.90	35.00	381.50
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	30.10	35.00	1 053.50
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	3.12	35.00	109.20
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7.81	35.00	273.35
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58.26	35.00	2 039.10
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5.53	35.00	193.55
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0.40	35.00	14.00
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	32.92	35.00	1 152.20
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7.43	35.00	260.05
21.	7422010060100	Timplar	h-om	5.96	35.00	208.60
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26.74	35.00	935.90
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70.14	35.00	2 454.90
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.73	35.00	60.55
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	15.72	35.00	550.20
		<b>Total manopera</b>				<b>26 904.50</b>

**Materiale:**

1.	100001	Cornier	m	1.10	5.00	5.50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2.29	1 264.20	2 895.02
3.	1212121212121	apa	m3	0.25	0.00	0.00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.10	360.00	36.00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.56	346.66	540.79
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.48	346.66	166.40
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.01	160.00	1.60
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3.07	160.00	491.20
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.72	160.00	115.20
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5.55	350.00	1 942.50
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4.58	3.00	13.74
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.02	3 100.00	62.00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.83	3 100.00	2 573.00
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.04	3 100.00	124.00
15.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0.01	3 100.00	31.00

16.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.27	3 100.00	837.00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.05	3 100.00	155.00
18.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.00	3 100.00	0.00
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.00	3 100.00	0.00
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.12	3 100.00	372.00
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ MM calit a II a	m3	0.05	3 100.00	155.00
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.00	3 100.00	0.00
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	333.16	0.30	99.95
24.	2010237318750	Distantieri	buc	324.23	0.10	32.42
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8.61	80.00	688.80
26.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.69	1 600.00	2 704.00
27.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	0.30	3 000.00	900.00
28.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10.99	1.20	13.19
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.83	25.00	45.75
30.	2320166200676	White spirit	kg	0.53	25.00	13.25
31.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.08	12.00	12.96
32.	2320187315789	Decofrol	kg	9.06	22.70	205.68
33.	23203226000361	Gudron	kg	0.28	20.00	5.60
34.	2413217300010	Cleme	buc	5.30	2.50	13.25
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0.97	35.00	33.95
36.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.33	45.00	14.85
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7.08	17.50	123.91
38.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18.87	27.00	509.49
39.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	23.16	30.00	694.80
40.	2430116104160	Email alchidic	kg	0.89	40.00	35.60
41.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.01	33.00	0.33
42.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1.47	40.62	59.71
43.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7.22	25.00	180.50
44.	24302261000001	Fuga	kg	3.83	18.00	68.94
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1.47	30.00	44.10
46.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1.52	35.00	53.20
47.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	19.14	35.00	669.90
48.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.66	35.00	23.10
49.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1.39	12.00	16.68
50.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1.64	10.00	16.40
51.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1.55	25.00	38.75
52.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10.00	2.50	25.00
53.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4.85	2.50	12.12
54.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0.86	30.00	25.80
55.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2.28	30.00	68.40
56.	2513736621482	Banda izolanta	m	4.31	5.00	21.55
57.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4.50	10.00	45.00
58.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1.08	70.00	75.60
59.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1.52	10.00	15.20
60.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1.02	90.00	91.80
61.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0.14	800.00	112.00
62.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 821.80	3.33	12 726.59
63.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	4.50	74.00	333.00
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	808.43	1.45	1 172.23
65.	26511221004022	Ciment M-400	kg	108.38	1.45	157.15
66.	2652102100737	Var hidratat	kg	159.66	5.00	798.30
67.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9.00	4.00	36.00
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2.84	2.00	5.68
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	329.01	2.00	658.02
70.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru	kg	32.14	2.00	64.28

		tencuiala, cu grosime 10 mm				
71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10.30	140.00	1 442.00
72.	2663102100000	Beton	m3	6.14	1 065.00	6 539.10
73.	26631021000001	Beton B12,5	m3	5.80	1 065.00	6 177.00
74.	26631021000002	Beton B15	m3	6.94	1 065.00	7 391.10
75.	26631021000003	Beton B10	m3	0.28	1 065.00	298.20
76.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.82	0.00	0.00
77.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1.03	0.00	0.00
78.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2.33	800.00	1 864.00
79.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0.27	0.00	0.00
80.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.22	0.00	0.00
81.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	40.50	2.00	81.00
82.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.25	800.00	200.00
83.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.71	0.00	0.00
84.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2.18	35.00	76.30
85.	2666122800600	Element prefabricat	buc	2.02	1 000.00	2 020.00
86.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	2.62	200.00	524.00
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29.76	15.00	446.40
88.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.27	106.00	134.62
89.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	34.35	10.00	343.50
90.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.22	10.00	2.20
91.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.17	10.00	1.70
92.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	15.23	85.00	1 294.55
93.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	35.02	95.00	3 326.90
94.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1.22	85.00	103.70
95.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	11.14	65.00	724.10
96.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	11.46	50.00	573.00
97.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	1.43	14.50	20.73
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	228.41	14.50	3 311.94
99.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	977.74	14.50	14 177.23
100.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5.33	14.50	77.28
101.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	185.01	14.50	2 682.65
102.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.26	14.50	3.77
103.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3.79	12.00	45.48
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15.61	12.00	187.32
105.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	9.00	90.00	810.00
106.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	18.40	2.00	36.80
107.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2.10	1 500.00	3 150.00
108.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.00	220.00	220.00
109.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0.47	22.00	10.34
110.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	12.80	21.50	275.21
111.	28731220041001	Plase sudate (Сетка C1)	kg	203.82	16.00	3 261.12
112.	2873122005400	Granulit pentru betoane (Цементопласт толщ.100мм)	m3	1.30	450.00	585.00
113.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8.05	20.00	161.00
114.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.29	37.50	10.88
115.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22.63	0.50	11.32
116.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0.82	14.50	11.89
117.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	46.08	0.50	23.04
118.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2.65	75.00	198.75
119.	2874115837745	Suruburi	buc	109.18	0.50	54.59
120.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22.63	0.50	11.32
121.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	14.14	70.00	989.80
122.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.38	0.87	0.35
123.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2.68	14.00	37.52
124.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3.74	35.00	130.90

125.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2.18	35.00	76.30
126.	2875274000502	Cot burlan	buc	5.30	35.00	185.50
127.	2875274000503	Cot de capat	buc	2.65	35.00	92.75
128.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2.65	35.00	92.75
129.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2.18	35.00	76.30
130.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	15.29	27.00	412.83
131.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2.26	51.57	116.55
132.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	274.05	10.00	2 740.50
133.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	358.44	0.30	107.53
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.59	0.00	0.00
135.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.98	0.00	0.00
136.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7.43	0.00	0.00
137.	4100126202818	Apa	m3	0.21	0.00	0.00
138.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4.67	15.00	70.05
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>102 310.39</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.05	200.00	10.00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.07	200.00	14.00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.08	85.00	6.80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.04	50.00	2.00
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.30	200.00	60.00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.05	20.00	1.00
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.50	20.00	10.00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5.94	250.00	1 485.00
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.03	20.00	0.60
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.28	30.00	8.40
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8.83	5.00	44.15
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.93	400.00	372.00
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.94	30.00	28.20
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4.67	400.00	1 868.00
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.02	400.00	8.00
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.00	400.00	400.00
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.89	380.00	718.20
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.06	50.00	3.00
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11.06	18.00	199.08
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.66	100.00	66.00
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.06	25.00	1.50
22.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0.06	25.00	
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.53	25.00	13.25
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3.96	10.00	39.60
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.21	40.00	408.40
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.06	30.00	1.80
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.19	15.00	2.85
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.18	20.00	3.60
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4.32	220.00	950.40
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.03	150.00	4.50
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.10	50.00	5.00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>6 733.83</b>

**Total:**

Total	lei	135 948.72
-------	-----	------------

Asigurare sociala si medicala	22.50 %	6 053.51
Cheltuieli de transport	4.00 %	4 092.42
Total	100.00 +	146 094.65
Cheltuieli de regie	14.50 %	21 183.72
Total	100.00 +	167 278.37
Beneficiul de deviz	6.00 %	10 036.70
Total	100.00 +	177 315.07
TVA	20.00 %	35 463.01

**Total deviz:**

**212 778.0**

**8**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

## Catalog de prețuri unitare № 2-3-1.

### Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA) (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3			819.30 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	400.00	819.30
2	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			72.08 72.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	72.08
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул)	100 m3			434.78 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1.0900	400.00	434.78
4	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			724.18 308.53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.53
	2952270004021	Mai mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.65
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
6	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren catg. II (Сдвижка в насыпь на 20м лишнего грунта, κ=2)	100 m3			609.16 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.8000	380.00	609.16
		<b>2. Фундаменты</b>				
7	TsC53A	Compactarea pământului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 090.24 237.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.8100	35.00	237.86
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	5.1000	346.66	1 766.94
	4100126202818	Apă	m3	0.5000	0.00	0.00
	2952270004021	Mai mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.1400	40.00	85.44
8	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.B12,5 (Бетонирование фундаментов Fum1 бетоном B12,5)	m3			1 303.59 134.75
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1.0250	1 065.00	1 103.04
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
9	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.B 15 (Бетонирование фундамента	m3			1 302.04 134.67



1	2	3	4	5	6	7
		Fum1 бетоном B15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 065.00	1 102.04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	54.52
10	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			69.29 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	7.99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	10.85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.67
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73
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 d=6 мм)	kg			17.34 2.34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0640	35.00	2.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
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 d=8мм)	kg			17.48 2.48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0680	35.00	2.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.10
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
13	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура АIII d=16 мм)	kg			16.99 2.00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	35.00	1.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
14	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 10 (Бетонирование фундамента Pm1 бетоном B15)	m3			1 323.53 154.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	35.00	140.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 103.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
15	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu astitiala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile(Опалубка)	m2			68.74 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.59
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	11.92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.71
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C1)	kg			17.58

1	2	3	4	5	6	7
						1.05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	35.00	0.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.18
	28731220041001	Plase sudate (Cetka C1)	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	14.50	0.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	250.00	0.15
17	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 ф8А1)	kg			17.76 2.77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	35.00	2.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.11
18	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ д=16мм)	kg			17.20 2.20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0590	35.00	2.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
19	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 на отм. -0,830)	m3			1 304.28 134.75
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 065.00	1 103.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
20	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			68.74 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.59
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	11.92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.71
21	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			17.34 2.35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0640	35.00	2.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура АШ д=12 мм)	kg			16.99 2.00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	35.00	1.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом - отм.-0,030)	m2			53.50 13.28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3800	35.00	13.28
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0.0310	800.00	24.56
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0.5000	30.00	15.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0040	150.00	0.66

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Carcas</b>				
24	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. колонн К1 из бетона В15)	m3			1 386.62 ----- 185.59
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	169.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	15.66
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 121.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.89
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	69.08
25	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования колонн)	m2			80.03 ----- 45.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.1000	35.00	38.50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0.0800	22.00	1.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	20.00	0.51
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1500	80.00	12.07
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	5.25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0015	3 100.00	5.25
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	220.00	4.47
26	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 d=6мм)	kg			18.69 ----- 3.47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	35.00	3.33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.21
27	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 АIII d=16 мм)	kg			17.75 ----- 2.48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	35.00	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.25
28	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 Сem2 и плиты П11 из бетона В15)	m3			1 388.78 ----- 185.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	169.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	15.75
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 122.69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	69.79
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala 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			68.05 ----- 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	20.00	0.50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	2.77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	2.77
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	220.00	4.43

1	2	3	4	5	6	7
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			20.40 15.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3000	35.00	10.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0.4000	2.00	0.80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.35
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0100	250.00	2.50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=6мм - в поясе)	kg			18.68 3.47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	35.00	3.33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.20
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 d=12мм - в поясе)	kg			17.98 2.49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0650	35.00	2.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.48
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=14 мм - в поясе)	kg			17.76 2.48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	35.00	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.26
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса АIII d=8мм - в плате)	kg			17.86 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0700	35.00	2.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.26
		<b>4. Фронтон</b>				
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройстве монолит. колонн К1 из бетона В15)	m3			1 395.20 185.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	169.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	16.10
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 128.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	70.00
36	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2			62.24 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.61

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	20.00	0.51
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	0.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	220.00	4.19
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 д=6мм)	kg			18.68 3.47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	35.00	3.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.20
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 д=12 мм)	kg			17.74 2.49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	35.00	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.24
		<b>5. Стены и перегородки</b>				
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			1 793.18 189.00
	7122050013400	Zidar	h-om	4.4800	35.00	156.81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.9200	35.00	32.19
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394.0000	3.33	1 312.02
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.2400	800.00	192.16
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.4400	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4000	250.00	100.00
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			1 072.00 29.75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.7500	35.00	26.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0020	0.00	0.00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1.0100	1 000.00	1 010.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0001	3 100.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	160.00	0.80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	1.45	1.45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.1500	200.00	30.00
		<b>6. Кровля</b>				
		<b>6.1. Металлочерепица</b>				
41	CE41A	Montarea carriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием)	m3			5 515.41 843.43
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	35.00	758.87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	35.00	84.56
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0.1600	3 100.00	474.01
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	3 100.00	189.60
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0.8300	3 100.00	2 559.63
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	14.00	100.61
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4.3800	14.50	63.39
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	106.00	359.82
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	35.00	68.50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	21.50	817.28
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	200.00	30.58
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.4400	20.00	8.56
42	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3			4 470.73 789.09
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	35.00	709.55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	35.00	79.55
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	14.50	108.09
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	0.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 818.18
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	281.82
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	21.50	72.36
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	35.00	105.00
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	20.00	50.91
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	14.00	42.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	106.00	154.18
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	200.00	36.36
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	20.00	7.27
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	20.00	5.45
43	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений, 0,64м3)	m2			87.41 16.45
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	35.00	1.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3200	35.00	11.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100.00	68.41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	20.00	2.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3			258.35 29.90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	35.00	29.90
	1212121212121	apa	m3	0.2300	0.00	0.00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	25.00	42.48
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	25.00	167.60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	33.00	0.31
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	12.00	12.03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	50.00	2.79
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.39
45	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование обрешетки)	m3			46.33 6.02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1700	35.00	6.02
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.3500	30.00	40.31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0010	150.00	0.00
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 4,5 м)	m2			309.94 40.25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	35.00	31.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	35.00	8.75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	95.00	114.72
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	85.00	44.64
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	10.00	94.50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc		74.00	11.48
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	85.00	3.58
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	10.00	0.52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	5.00	0.25
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			24.35 8.75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	35.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	35.00	1.75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	10.00	11.84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.30	3.71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
48	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m			133.95 10.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	35.00	10.50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1.0500	50.00	54.06
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	27.00	38.95
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0.2000	35.00	7.20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	35.00	3.60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.00	7.20
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	35.00	7.20
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.50	5.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10

1	2	3	4	5	6	7
49	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m			146.93
						12.25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	35.00	12.25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	65.00	69.63
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	35.00	17.84
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	35.00	8.92
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	2.50	1.27
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	75.00	19.11
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	35.00	8.92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	35.00	8.92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.08
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоудержатель)	m			106.05
						14.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	35.00	11.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	90.00	90.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
51	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы из досок тощ.22 и 40мм строгг)ых обычно)	m2			25.76
						8.89
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0150	35.00	0.51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2400	35.00	8.38
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	3 100.00	16.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0280	20.00	0.55
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			58.85
						35.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	40.62	7.32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	4.19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	2.99
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	10.00	1.70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
		<b>6.2. Утепление чердачного перекрытия</b>				
53	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Цементопласт тол.100мм)	m3			529.88
						56.28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.6100	35.00	56.28
	2873122005400	Granulit pentru betoane (Цементопласт толщ.100мм)	m3	1.0400	450.00	468.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2800	20.00	5.60
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			42.03
						8.74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2500	35.00	8.74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0280	160.00	4.48
	4100126202818	Apa	m3	0.0070	0.00	0.00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8.6700	1.45	12.57
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0200	800.00	16.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0120	20.00	0.24
		<b>7. Окна</b>				
55	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (складных, поворотно- откидных) с площадью проема до 2м2 - F1, одинарное остекл.)	m2			1 756.76
						49.54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4131	35.00	49.54
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.0000	1 600.00	1 600.00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	1.20	7.80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2.5200	5.00	12.62
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2.6400	10.00	26.38
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.6400	70.00	44.69
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.1910	45.00	8.65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0297	20.00	0.62
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1634	30.00	4.85
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1061	15.00	1.62
56	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - F2 с жалюзьями)	m2			1 770.51
						60.13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.7150	35.00	60.13

1	2	3	4	5	6	7
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.0000	1 600.00	1 600.00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	1.20	7.82
	2513736621482	Banda izolanta	m	2.6400	5.00	13.21
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2.7400	10.00	27.44
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.6400	70.00	44.87
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.2070	45.00	9.23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0288	20.00	0.51
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1821	30.00	5.38
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1182	15.00	1.92
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски)	m			106.49
						12.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2800	35.00	9.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1.0000	90.00	91.80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			106.05
						14.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	35.00	11.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	90.00	90.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
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			3 110.33
						94.50
	7422010060100	Timplar	h-om	1.2600	35.00	44.33
	7122050013400	Zidar	h-om	1.1400	35.00	39.67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1000	35.00	3.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1.0000	3 000.00	3 000.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	20.00	2.67
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.7300	10.00	7.33
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.5700	10.00	5.67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.17
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			58.96
						35.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	40.62	7.66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	3.96
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	2.83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	10.00	1.70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.17
		<b>8. Двери</b>				
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 метал))	m2			1 694.28
						154.00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.5400	35.00	123.83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	35.00	6.67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2700	35.00	9.50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1.0000	1 500.00	1 500.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2800	0.00	0.00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.1400	37.50	5.18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.4000	1.45	2.03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0050	160.00	0.76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.7000	30.00	21.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	3.81
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска метал, дверей)	m2			57.91
						38.53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	35.00	38.53
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	35.00	3.67
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	25.00	2.76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	10.00	0.50



1	2	3	4	5	6	7
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	40.00	6.78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	15.00	3.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	25.00	2.52
63	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc			310.50
						87.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	35.00	84.70
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	220.00	220.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.50	3.00
		<b>9. Полы</b>				
64	TsC53A	Compartarea ramintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 090.00
						238.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.8100	35.00	238.00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5.1000	346.66	1 768.00
	4100126202818	Apa	m3	0.5000	0.00	0.00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.1400	40.00	84.00
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 (Пол) из бетона В10, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			104.20
						36.75
	7123010010200	Betonist	h-om	0.9500	35.00	33.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.1025	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24.0000	1.45	34.80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0650	160.00	10.40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.0600	346.66	20.80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	400.00	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	5.00	0.50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	25.00	0.15
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, κ=2)	m2			20.35
						7.00
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1000	35.00	7.00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0102	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.4000	1.45	6.96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0065	160.00	2.08
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.0060	346.66	4.16
	4100126202818	Apa	m3	0.0033	0.00	0.00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0.0030	25.00	0.15
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			50.52
						24.50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	35.00	21.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.45	18.85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	160.00	6.72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	25.00	0.30
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, κ=2)	m2			16.98
						8.40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	35.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	35.00	1.40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.45	6.24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	160.00	2.24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	5.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	25.00	0.07
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			269.38
						101.50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	35.00	91.35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	35.00	10.15
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	140.00	144.20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	2.00	8.10
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.00	5.40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	4.00	3.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	5.00	0.23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m			104.58 17.50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	35.00	14.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	70.00	74.98
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	2.50	0.92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.89
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	12.00	1.26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	100.00	5.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	30.00	0.02
		<b>10. Внутренняя отделка</b>				
		<b>10.1. Потолки</b>				
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 раствора)	m2			68.79 53.54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	35.00	53.54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.00	14.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	30.00	0.58
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.41 1.04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	35.00	1.04
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.50	2.62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.75
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37.80 19.24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	19.24
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	27.00	10.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>10.2. Стены</b>				
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			60.45 42.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	35.00	35.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.0210	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.9000	1.45	11.46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	5.00	3.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	160.00	3.86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	5.00	0.01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	25.00	0.13
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 привлечением раствора)	m2			57.85 42.70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	35.00	42.70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.00	14.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	30.00	0.48
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4.43

1	2	3	4	5	6	7
						1.05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	35.00	1.05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.50	2.63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.75
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			37.82
						19.25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	19.25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	27.00	10.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухимимесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2			97.81
						51.86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	35.00	51.86
	100001	Cornier	m	1.0000	5.00	5.00
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	35.00	10.50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14.6100	2.00	29.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.41
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	30.00	0.82
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2			4.48
						0.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	35.00	0.95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.50	2.71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.82
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			38.00
						19.41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	19.41
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	27.00	10.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>11. Наружная отделка</b>				
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			85.69
						56.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	35.00	49.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0.0060	0.00	0.00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0230	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5.7000	1.45	8.27
	2652102100737	Var hidratat	kg	3.1000	5.00	15.50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0360	160.00	5.76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0090	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0060	25.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0025	5.00	0.01
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2			19.48
						4.20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	35.00	4.20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0.4150	35.00	14.53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.75
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			28.12
						12.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	12.90
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0.7500	30.00	15.07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0500	1.45	0.05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
84	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmltuita, 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 pentru montarea	m2			318.30
						85.68

1	2	3	4	5	6	7
		placajelor (Облицовка керамической плиткой цоколя)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	35.00	78.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	200.00	209.60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.45	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.00	5.98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	2.50	10.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36
85	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2			92.81 51.86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	35.00	51.86
	100001	Cornier	m	0.0000	5.00	0.00
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	35.00	10.50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14.6100	2.00	29.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.41
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	30.00	0.82
86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2			19.59 4.14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	35.00	4.14
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0.4150	35.00	14.64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.82
87	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 - откосы)	m2			28.21 13.05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	13.05
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0.7500	30.00	15.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0500	1.45	0.05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
		<b>12. Прочие работы</b>				
		<b>12.1. Отмостка шир.1,5 м</b>				
88	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3			562.08 40.21
	7129020012800	Pavator	h-om	1.1500	35.00	40.21
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.3110	350.00	459.22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	0.00	0.00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	400.00	61.47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0.0230	50.00	1.18
89	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2			97.62 3.15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	35.00	3.15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 264.20	89.77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	400.00	3.47
		<b>12.2. Вход</b>				
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанно- гравийная смесь толщ.100мм)	m3			257.78 31.11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	35.00	31.11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	160.00	177.78
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	11.11
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	37.78
91	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 B10 (Вход из бетона B10)	m3			1 306.96 134.81
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.26
	26631021000003	Beton B10	m3	1.0250	1 065.00	1 104.44

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	57.04
92	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			75.12 42.16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	7.95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	18.13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.79

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 2-3-1.

## Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 212 778.08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Земляные работы</b>						
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	819.30 0.00	1 868.00 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	72.08 72.08	327.95 327.95
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	434.78 0.00	400.00 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 (Упл)тнение мех.)	100 m3	0.920	724.18 308.53	666.25 283.85
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	22.650	10.85 10.85	245.70 245.70
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 (Сдвижка в насыпь на 20м лишнего грунта, к=2)	100 m3	1.179	609.16 0.00	718.20 0.00
<b>Total Земляные работы</b>					<b>4 226.10</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>857.50</b>	
<b>2. Фундаменты</b>						
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0.206	2 090.24 237.86	430.59 49.00
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	1 303.59 134.75	7 300.08 754.60
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.B 15 (Бетонирование фундамента Fum1 бетоном B15)	m3	2.300	1 302.04 134.67	2 994.69 309.75
10	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, 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	69.29 42.00	2 572.91 1 559.60
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 A1 d=6 мм)	kg	50.960	17.34 2.34	883.56 119.35

1	2	3	4	5	6	7
12	CC01E1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier (Арматура класса АIII d=8мм)	kg	24.000	<u>17.48</u> 2.48	<u>419.44</u> 59.50
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 radier (Арматура АIII d=16 мм)	kg	144.000	<u>16.99</u> 2.00	<u>2 446.99</u> 287.35
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	<u>1 323.53</u> 154.00	<u>2 911.76</u> 338.80
15	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2.600	<u>68.74</u> 42.00	<u>178.72</u> 109.20
16	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Сетка C1)	kg	201.800	<u>17.58</u> 1.05	<u>3 548.15</u> 212.10
17	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура φ8A1)	kg	10.500	<u>17.76</u> 2.77	<u>186.43</u> 29.05
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 АIII d=16мм)	kg	326.000	<u>17.20</u> 2.20	<u>5 607.73</u> 718.55
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	<u>1 304.28</u> 134.75	<u>5 738.82</u> 592.90
20	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2.600	<u>68.74</u> 42.00	<u>178.72</u> 109.20
21	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier (Арматура A1 d=6 мм)	kg	99.200	<u>17.34</u> 2.35	<u>1 720.48</u> 232.75
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 radier (Арматура АIII d=12 мм)	kg	249.200	<u>16.99</u> 2.00	<u>4 234.71</u> 497.35
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	<u>53.50</u> 13.28	<u>243.95</u> 60.55
<b>Total Fundamente</b>					<b>41 597.73</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>6 039.60</b>	
<b>3. Carcas</b>						
24	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. колонн K1 из бетона B15)	m3	0.760	<u>1 386.62</u> 185.59	<u>1 053.83</u> 141.05
25	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования колонн)	m2	5.900	<u>80.03</u> 45.50	<u>472.20</u> 268.45
26	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă 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 A1 d=6мм)	kg	24.000	<u>18.69</u> 3.47	<u>448.55</u> 83.30
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 АIII d=16 мм)	kg	98.400	<u>17.75</u> 2.48	<u>1 746.28</u> 244.30

1	2	3	4	5	6	7
28	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 Cem2 и плиты P11 из бетона B15)	m3	2.400	1 388.78 185.50	3 333.07 445.20
29	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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	22.360	68.05 42.00	1 521.68 939.05
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	20.40 15.75	938.30 724.50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм - в поясе)	kg	24.400	18.68 3.47	455.91 84.70
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=12мм - в поясе)	kg	5.200	17.98 2.49	93.48 12.95
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=14 мм - в поясе)	kg	85.000	17.76 2.48	1 509.37 211.05
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса АIII д=8мм - в плате)	kg	156.500	17.86 2.59	2 794.70 405.65
<b>Total Каркас</b>						<b>14 367.37</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 560.20</b>
<b>4. Фронтон</b>						
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. колонн К1 из бетона B15)	m3	0.500	1 395.20 185.50	697.60 92.75
36	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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	62.24 42.00	196.05 132.30
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 д=6мм)	kg	12.800	18.68 3.47	239.11 44.45
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 д=12 мм)	kg	51.300	17.74 2.49	910.22 127.75
<b>Total Фронтон</b>						<b>2 042.98</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>397.25</b>
<b>5. Стены и перегородки</b>						
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	1 793.18 189.00	17 393.89 1 833.30
40	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat	buc	2.000	1 072.00 29.75	2 144.00 59.50



1	2	3	4	5	6	7
		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)				
<b>Total Стены и перегородки</b>						<b>19 537.89</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 892.80</b>
<b>6. Кровля</b>						
<b>6.1. Металлочерепица</b>						
41	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием)	m3	0.327	5 515.41 843.43	1 803.54 275.80
42	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3	0.110	4 470.73 789.09	491.78 86.80
43	CE30B	Astereala 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.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений, 0,64м3)	m2	29.000	87.41 16.45	2 535.00 477.05
44	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosogoaabe. (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3	1.077	258.35 29.90	278.24 32.20
45	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosogoaabe.(Антисептирование обрешетки)	m3	0.640	46.33 6.02	29.65 3.85
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 4,5 м)	m2	29.000	309.94 40.25	8 988.35 1 167.25
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	29.000	24.35 8.75	706.23 253.75
48	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m	10.600	133.95 10.50	1 419.82 111.30
49	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m	10.400	146.93 12.25	1 528.05 127.40
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоудержатель)	m	8.000	106.05 14.00	848.40 112.00
51	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы из досок тощ.22 и 40мм строгг)ых обычно)	m2	7.600	25.76 8.89	195.75 67.55
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	58.85 35.00	447.29 266.00
<b>Total Металлочерепица</b>						<b>19 272.10</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 980.95</b>
<b>6.2. Утепление чердачного перекрытия</b>						
53	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Цементопласт тол).100мм)	m3	1.250	529.88 56.28	662.35 70.35
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	42.03 8.74	525.35 109.20
<b>Total Утепление чердачного перекрытия</b>						<b>1 187.70</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>179.55</b>
<b>Total Кровля</b>						<b>20 459.80</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 160.50</b>
<b>7. Окона</b>						
55	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (складных, поворотно- откидных) с площадью проема до 2м2 - F1, одинарное остекл.)	m2	1.300	1 756.76 49.54	2 283.79 64.40
56	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - F2 с жалюзьями)	m2	0.390	1 770.51 60.13	690.50 23.45
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски)	m	1.000	106.49 12.60	106.49 12.60
58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	1.000	106.05 14.00	106.05 14.00
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	3 110.33 94.50	933.10 28.35
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	58.96 35.00	31.25 18.55
<b>Total Окона</b>						<b>4 151.18</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>161.35</b>
<b>8. Двери</b>						
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 метал))	m2	2.100	1 694.28 154.00	3 557.99 323.40
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска метал, дверей)	m2	5.250	57.91 38.53	304.03 202.30
63	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	1.000	310.50 87.50	310.50 87.50
<b>Total Двери</b>						<b>4 172.52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>613.20</b>
<b>9. Полы</b>						
64	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0.100	2 090.00 238.00	209.00 23.80
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 (Пол) из бетона B10, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	10.000	104.20 36.75	1 042.00 367.50
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 простогг бетона B10, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-10.000	20.35 7.00	-203.50 -70.00
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.30мм)	m2	10.000	50.52 24.50	505.20 245.00
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)	m2	-10.000	16.98 8.40	-169.80 -84.00

1	2	3	4	5	6	7
		M150 Разницу в плюс- минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, κ=2)				
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	269.38 101.50	2 693.85 1 015.00
70	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m	13.200	104.58 17.50	1 380.45 231.00
<b>Total Палы</b>						<b>5 457.20</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 728.30</b>
<b>10. Внутренняя отделка</b>						
<b>10.1. Потолки</b>						
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 раствора)	m2	12.480	68.79 53.54	858.52 668.15
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12.480	4.41 1.04	54.98 12.95
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	37.80 19.24	471.79 240.10
<b>Total Потолки</b>						<b>1 385.29</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>921.20</b>
<b>10.2. Стены</b>						
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	60.45 42.00	2 031.09 1 411.20
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 пригвлением раствора)	m2	33.600	57.85 42.70	1 943.90 1 434.65
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	33.600	4.43 1.05	148.75 35.35
77	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоземulsionная окраска стен)	m2	33.600	37.82 19.25	1 270.76 646.80
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухимимесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1.100	97.81 51.86	107.59 57.05
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	1.100	4.48 0.95	4.93 1.05
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоземulsionная окраска откосов)	m2	1.100	38.00 19.41	41.80 21.35
<b>Total Стены</b>						<b>5 548.82</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 607.45</b>
<b>Total Внутренняя отделка</b>						<b>6 934.11</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 528.65</b>
<b>11. Наружная отделка</b>						
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-	m2	45.000	85.69 56.00	3 855.93 2 520.00

1	2	3	4	5	6	7
		T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Штукатурка цем.-песч. стен)				
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2	45.000	19.48 4.20	876.55 189.00
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, κ=0,67)	m2	45.000	28.12 12.90	1 265.32 580.30
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 pentru montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой цоколя)	m2	2.500	318.30 85.68	795.74 214.20
85	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1.100	92.81 51.86	102.09 57.05
86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2	1.100	19.59 4.14	21.55 4.55
87	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, κ=0,67 - откосы)	m2	1.100	28.21 13.05	31.03 14.35
<b>Total Наружная отделка</b>						<b>6 948.21</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 579.45</b>
<b>12. Прочие работы</b>						
<b>12.1. Отмостка шир.1,5 м</b>						
88	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3	4.230	562.08 40.21	2 377.60 170.10
89	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	32.250	97.62 3.15	3 148.29 101.50
<b>Total Отмостка шир.1,5 м</b>						<b>5 525.89</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>271.60</b>
<b>12.2. Вход</b>						
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанно- гравийная смесь толщ.100мм)	m3	0.180	257.78 31.11	46.40 5.60
91	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 B10 (Вход из бетона B10)	m3	0.270	1 306.96 134.81	352.88 36.40
92	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1.710	75.12 42.16	128.46 72.10
<b>Total Вход</b>						<b>527.74</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>114.10</b>
<b>Total Прочие работы</b>						<b>6 053.63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>385.70</b>
<b>Total</b>			lei		135 948.72	

Asigurare sociala si medicala	22.50 %	6 053.51
Cheltuieli de transport	4.00 %	4 092.42
Total	100.00 +	146 094.65
Cheltuieli de regie	14.50 %	21 183.72
Total	100.00 +	167 278.37
Beneficiul de deviz	6.00 %	10 036.70
Total	100.00 +	177 315.07
TVA	20.00 %	35 463.01

**Total deviz:**

**212 778.08**

**Inclusiv salariu**

**26 904.50**

Intocmit

)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 2-3-2**  
**A 1 TX ПЕРЕСЧЁТ**

**Valoarea de deviz 945 290.75 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	25.80	35.00	903.00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.12	35.00	39.20
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12.20	35.00	427.00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.66	35.00	23.10
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.02	35.00	0.70
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.82	35.00	63.70
<b>Total manopera</b>						<b>1 456.70</b>

**Materiale:**

1.	100001	Канализационная насосная станция WILO(или аналог) полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом,3-мя насосами, направляющими, решеткой для задержания твердых отходов, электропитом с возможностью дистанционной передачи данных, автоматикой и запорной арматурой. H=5200 Насос Q=38.45л/сек, H=12,5м, N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	set	1.00	712 689.66	712 689.66
2.	100002	Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)резервный хранится на складе(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	buc	1.00	55 550.00	55 550.00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.18	3.00	0.54
4.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.04	5.00	0.20
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.01	1 000.00	10.00
6.	2019180	Placi metalice	kg	10.00	25.00	250.00
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.50	15.00	7.50
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.06	50.00	3.00
9.	25212167010011	Teava din polietilena ( d=160x9.5mm)	m	4.10	179.64	736.52
10.	25231567138111	Отвод электрофузионный 90 гр. d=160mm	buc	2.02	1 021.71	2 063.85
11.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.36	15.15	5.45
12.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.33	12.50	4.12
13.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0.01	45.00	0.45
14.	2875274122000	Racord olandez	buc	4.00	10.00	40.00
15.	33206346255501	Caciula de ventilatie din tabla флюганка d=160mm	buc	2.00	100.00	200.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>771 561.29</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	10.14	250.00	2 535.00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15	h-ut	0.24	100.00	24.00

TFM						
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.01	90.00	0.90
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.05	50.00	2.50
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.82	30.00	54.60
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.12	100.00	12.00
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.82	150.00	273.00
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.23	100.00	23.00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 925.00</b>

**Total:**

Total	lei	787 742.29
TVA	20.00 %	157 548.46

**Total deviz:**

**945 290.7**  
**5**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**Catalog de prețuri unitare № 2-3-2**  
**A 1 TX ПЕРЕПЕЧЕТ**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari tehnice sanitare</b>				
1	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 (PEND d=160x9.5mm)	m			196.03 5.78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1660	35.00	5.78
	25212167010011	Teava din polietilena ( d=160x9.5mm)	m	1.0150	179.64	184.13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 000.00	2.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	100.00	3.00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0125	50.00	0.63
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			0.40 0.17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0062	35.00	0.17
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0030	90.00	0.23
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 ramura perpendiculara a teului) (Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm)	buc			1 227.58 31.85
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.9100	35.00	31.85
	25231567138111	Отвод электрофузионный 90 гр. d=160mm	buc	1.0100	1 021.71	1 031.92
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.9100	30.00	27.30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0.9100	150.00	136.50
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 (флюганка d=160mm)	buc			121.89 19.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	35.00	19.60
	33206346255501	Caciula de ventilatie din tabla флюганка d=160mm	buc	1.0000	100.00	100.00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.1650	12.50	2.06
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0.0052	45.00	0.23
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
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. H=5200 Насос Q=38.45л/сек,H=12,5м,N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)	buc			507.69 427.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12.2000	35.00	427.00
	2875274122000	Racord olandez	buc	4.0000	10.00	40.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0350	5.00	0.20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	50.00	3.00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.3600	15.15	5.45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.1800	3.00	0.54
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.5000	15.00	7.50
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0.2400	100.00	24.00
6	07-04-002-01	Помпа orizzontala sau verticala cu piston cu aburi, masa, t: 0,35 (Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K) резервный хранится на складе	buc			3 711.00 903.00
	1	Muncitor	h-om	25.8000	35.00	903.00
	2019180	Placi metalice	kg	10.0000	25.00	250.00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	10.1400	250.00	2 535.00



1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2300	100.00	23.00
		<b>3. Costul utilajului</b>				
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 (НасосWILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	set			712 689.6 6 0.00
	100001	Канализационная насосная станцияWILO(или аналог) полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом,3-мянасосами,направляющими,решеткой длязадержания твердых отходов,электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных,автоматикой и запорнойарматурой.Н=5200Насос-Q=38.45л/сек,Н=12,5м,N=6,5квт(НасосWILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-тьучтена в конце сводного сметного расчета)	set	1.0000	712 689.66	712 689.66
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			55 550.00 0.00
	100002	Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)резервный хранится на складе(ст-ть учтена вконец сводного сметного расчета)	buc	1.0000	55 550.00	55 550.00

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 2-3-2  
A 1 TX ПЕРЕПЕЧЁТ

Valoarea de deviz 945 290.75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari tehnice sanitare</b>						
1	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (PEND d=160x9.5mm)	m	4.000	196.03 5.78	784.12 23.10
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	4.000	0.40 0.17	1.60 0.70
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 ramura perpendiculara a teului) (Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm)	buc	2.000	1 227.58 31.85	2 455.15 63.70
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 (флюганка d=160mm)	buc	2.000	121.89 19.60	243.77 39.20
Total			lei			3 484.64
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		28.51
Cheltuieli de transport				4.00 %		120.60
Total				100.00 +		3 633.75
Cheltuieli de regie				14.50 %		526.89
Total				100.00 +		4 160.64
Beneficiul de deviz				6.00 %		249.64
Total				100.00 +		4 410.28
<b>Total Lucrari tehnice sanitare</b>						<b>4 410.28</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>126.70</b>
<b>2. Montarea utilajului</b>						
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. H=5200 Насос Q=38.45л/сек,H=12,5м,N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)	buc	1.000	507.69 427.00	507.69 427.00
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	1.000	3 711.00 903.00	3 711.00 903.00
Total			lei			4 218.69
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		299.25
Cheltuieli de transport				4.00 %		12.27
Total				100.00 +		4 530.21

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76.00 %			1 010.80
		Total	100.00 +			5 541.01
		Beneficiul de deviz	6.00 %			332.46
		Total	100.00 +			5 873.47
<b>Total Montarea utilajului</b>						<b>5 873.47</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 330.00</b>
<b>3. Costul utilajului</b>						
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 (НасосWILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	set	1.000	712 689.66 0.00	712 689.66 0.00
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	1.000	55 550.00 0.00	55 550.00 0.00
Total			lei			768 239.66
Cheltuieli de depozitare			1.20 %			9 218.88
<b>Total Costul utilajului</b>						<b>777 458.54</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
Total			lei			787 742.29
TVA			20.00 %			157 548.46

**Total deviz:**

**945 290.75**

**Inclusiv salariu**

**1 456.70**

Intocmit

()

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

()

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 2-4-1.**

**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

**Valoarea de deviz 215 228.78 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1.56	35.00	54.60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	140.40	35.00	4 914.00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60.08	35.00	2 102.80
4.	7123010010200	Betonist	h-om	77.41	35.00	2 709.35
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	88.84	35.00	3 109.40
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1.50	35.00	52.50
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	32.60	35.00	1 141.00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	71.15	35.00	2 490.25
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	9.32	35.00	326.20
10.	7129020012800	Pavator	h-om	4.86	35.00	170.10
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3.17	35.00	110.95
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	10.90	35.00	381.50
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	30.10	35.00	1 053.50
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	3.12	35.00	109.20
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7.81	35.00	273.35
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58.26	35.00	2 039.10
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5.53	35.00	193.55
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0.40	35.00	14.00
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	32.92	35.00	1 152.20
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7.43	35.00	260.05
21.	7422010060100	Timplar	h-om	5.96	35.00	208.60
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34.29	35.00	1 200.15
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70.03	35.00	2 451.05
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.73	35.00	60.55
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	15.72	35.00	550.20
26.	9312040019600	Sapator	h-om	2.48	35.00	86.80
<b>Total manopera</b>						<b>27 214.95</b>

**Materiale:**

1.	100001	Cornier	m	8.80	0.00	0.00
				8.80	5.00	44.00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2.50	1 264.20	3 160.50
3.	1212121212121	apa	m3	0.25	0.00	0.00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.11	360.00	39.60
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.56	346.66	540.79
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.48	346.66	166.40
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.01	160.00	1.60
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3.07	160.00	491.20
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.72	160.00	115.20
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2.17	325.00	705.25
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5.55	350.00	1 942.50
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4.58	3.00	13.74
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.02	3 100.00	62.00

14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.83	3 100.00	2 573.00
15.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.04	3 100.00	124.00
16.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0.01	3 100.00	31.00
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.27	3 100.00	837.00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.05	3 100.00	155.00
19.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.00	3 100.00	0.00
20.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.00	3 100.00	0.00
21.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.12	3 100.00	372.00
22.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0.05	3 100.00	155.00
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.00	3 100.00	0.00
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	333.16	0.30	99.95
25.	2010237318750	Distantieri	buc	318.46	0.10	31.85
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8.61	80.00	688.80
27.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.69	1 600.00	2 704.00
28.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	0.30	3 000.00	900.00
29.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10.99	1.20	13.19
30.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.83	25.00	45.75
31.	2320166200676	White spirit	kg	0.53	25.00	13.25
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.08	12.00	12.96
33.	2320187315789	Decofrol	kg	9.06	22.70	205.68
34.	23203226000361	Gudron	kg	0.28	20.00	5.60
35.	2413217300010	Cleme	buc	5.30	2.50	13.25
36.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0.97	35.00	33.95
37.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.33	45.00	14.85
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7.08	17.50	123.91
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	18.87	27.00	509.49
40.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	23.16	30.00	694.80
41.	2430116104160	Email alchidic	kg	0.89	40.00	35.60
42.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.01	33.00	0.33
43.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	1.47	40.62	59.71
44.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	7.22	25.00	180.50
45.	24302261000001	Fuga	kg	3.83	18.00	68.94
46.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1.47	30.00	44.10
47.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1.52	35.00	53.20
48.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	19.14	35.00	669.90
49.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.66	35.00	23.10
50.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1.39	12.00	16.68
51.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1.64	10.00	16.40
52.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1.55	25.00	38.75
53.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10.00	2.50	25.00
54.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4.85	2.50	12.12
55.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0.86	30.00	25.80
56.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2.28	30.00	68.40
57.	2513736621482	Banda izolanta	m	4.31	5.00	21.55
58.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4.50	10.00	45.00
59.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1.08	70.00	75.60
60.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1.52	10.00	15.20
61.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1.02	90.00	91.80
62.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0.14	800.00	112.00
63.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 821.80	3.33	12 726.59
64.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	4.50	74.00	333.00
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	808.43	1.45	1 172.23
66.	26511221004022	Ciment M-400	kg	108.38	1.45	157.15
67.	2652102100737	Var hidratat	kg	159.66	5.00	798.30
68.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat	kg	9.00	4.00	36.00

		suport				
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2.84	2.00	5.68
70.	2653102100831	Amestec uscat	kg	329.01	2.00	658.02
71.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	32.14	2.00	64.28
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10.30	140.00	1 442.00
73.	2663102100000	Beton	m3	6.14	1 065.00	6 539.10
74.	26631021000001	Beton B12,5	m3	5.80	1 065.00	6 177.00
75.	26631021000002	Beton B15	m3	6.94	1 065.00	7 391.10
76.	26631021000003	Beton B10	m3	0.28	1 065.00	298.20
77.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.82	0.00	0.00
78.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1.03	0.00	0.00
79.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2.33	800.00	1 864.00
80.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0.27	0.00	0.00
81.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.22	0.00	0.00
82.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	40.50	2.00	81.00
83.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.25	800.00	200.00
84.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.71	0.00	0.00
85.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2.18	35.00	76.30
86.	2666122800600	Element prefabricat	buc	2.02	1 000.00	2 020.00
87.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	2.62	200.00	524.00
88.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29.76	15.00	446.40
89.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.27	106.00	134.62
90.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	34.35	10.00	343.50
91.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.22	10.00	2.20
92.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.17	10.00	1.70
93.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	15.23	85.00	1 294.55
94.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	35.02	95.00	3 326.90
95.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1.22	85.00	103.70
96.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	11.14	65.00	724.10
97.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	11.46	50.00	573.00
98.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (каганка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	1.43	14.50	20.73
99.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	229.43	14.50	3 326.73
100.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	955.60	14.50	13 856.20
101.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5.33	14.50	77.28
102.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	185.01	14.50	2 682.65
103.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.28	14.50	4.06
104.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3.79	12.00	45.48
105.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15.41	12.00	184.92
106.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	9.00	90.00	810.00
107.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	18.40	2.00	36.80
108.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2.10	1 500.00	3 150.00
109.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.00	220.00	220.00
110.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0.47	22.00	10.34
111.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	12.80	21.50	275.21
112.	28731220041001	Plase sudate (Сетка С1)	kg	203.82	16.00	3 261.12
113.	2873122005400	Granulit pentru betoane (Цементопласт толщ.100мм)	m3	1.30	450.00	585.00
114.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8.05	20.00	161.00
115.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.29	37.50	10.88
116.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22.63	0.50	11.32
117.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0.82	14.50	11.89
118.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	46.08	0.50	23.04
119.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2.65	75.00	198.75
120.	2874115837745	Suruburi	buc	109.18	0.50	54.59
121.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22.63	0.50	11.32
122.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie	m	14.14	70.00	989.80

		portelanata sau faianta				
123.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.38	0.87	0.35
124.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2.68	14.00	37.52
125.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3.74	35.00	130.90
126.	2875274000051	Cot de jgheab	buc	2.18	35.00	76.30
127.	2875274000052	Cot burlan	buc	5.30	35.00	185.50
128.	2875274000053	Cot de capat	buc	2.65	35.00	92.75
129.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2.65	35.00	92.75
130.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2.18	35.00	76.30
131.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	15.29	27.00	412.83
132.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2.26	51.57	116.55
133.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	274.05	10.00	2 740.50
134.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	358.44	0.30	107.53
135.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.59	0.00	0.00
136.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.98	0.00	0.00
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7.43	0.00	0.00
138.	4100126202818	Apa	m3	0.21	0.00	0.00
139.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4.67	15.00	70.05
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>103 014.30</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.05	200.00	10.00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.07	200.00	14.00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.08	85.00	6.80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.04	50.00	2.00
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.30	200.00	60.00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.05	20.00	1.00
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.50	20.00	10.00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	5.93	250.00	1 482.50
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.03	20.00	0.60
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.28	30.00	8.40
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8.83	5.00	44.15
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.96	400.00	384.00
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.94	30.00	28.20
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5.43	400.00	2 172.00
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.02	400.00	8.00
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.33	400.00	532.00
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.89	380.00	718.20
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.06	50.00	3.00
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11.06	18.00	199.08
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.66	100.00	66.00
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.06	25.00	1.50
22.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	-0.06	25.00	
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.53	25.00	13.25
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	3.96	10.00	39.60
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13.33	40.00	533.20
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.06	30.00	1.80
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.19	15.00	2.85
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.18	20.00	3.60
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4.32	220.00	950.40
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.03	150.00	4.50
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.10	50.00	5.00

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 304.13</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

**Total:**

Total	lei	137 533.38
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	6 123.36
Cheltuieli de transport	4.00 %	4 120.57
Total	100.00 +	147 777.31
Cheltuieli de regie	14.50 %	21 427.71
Total	100.00 +	169 205.02
Beneficiul de deviz	6.00 %	10 152.30
Total	100.00 +	179 357.32
TVA	20.00 %	35 871.46

**Total deviz:**

**215 228.7**  
**8**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



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

**Catalog de prețuri unitare № 2-4-1.**  
**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка механизированная в отвал)	100 m3			819.62 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	400.00	819.62
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			72.09 72.09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	72.09
3	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бул)	100 m3			436.07 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1.0900	400.00	436.07
4	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3			724.43 308.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.69
	2952270004021	Mai mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.74
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
6	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren catg. II (Сдвигка в насыпь на 20м лишнего грунта, κ=2)	100 m3			609.16 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.8000	380.00	609.16
7	AcF03C	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra spartă (Засыпка щебня дренажного приямка)	m3			373.61 40.94
	9312040019600	Sapator	h-om	1.1700	35.00	40.94
	1421102206036	Piatra spartă pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1.0250	325.00	332.67
		<b>2. Фундаменты</b>				
8	TsC53A	Compactarea pământului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 090.24 237.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.8100	35.00	237.86
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	5.1000	346.66	1 766.94
	4100126202818	Apă	m3	0.5000	0.00	0.00
	2952270004021	Mai mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.1400	40.00	85.44
9	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 B12,5 (Бетонирование фундаментов Fum1 бетоном B12,5)	m3			1 303.59 134.75
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1.0250	1 065.00	1 103.04
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0.1000	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
10	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.B 15 (Бетонирование фундамента Fum1 бетоном B15)	m3			1 302.04 ----- 134.67
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 065.00	1 102.04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	54.52
11	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			69.29 ----- 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	7.99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	10.85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.67
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73
12	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 d=6 мм)	kg			17.34 ----- 2.34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0640	35.00	2.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
13	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 d=8мм)	kg			17.48 ----- 2.48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0680	35.00	2.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.10
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура АIII d=16 мм)	kg			16.99 ----- 2.00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	35.00	1.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.10
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
15	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 10 (Бетонирование фундамента Pm1 бетоном B15)	m3			1 323.53 ----- 154.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	35.00	140.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 103.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
16	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile(Опалубка)	m2			68.74 ----- 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.59
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	11.92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.71
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка C1)	kg			17.58 — 1.05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	35.00	0.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.18
	28731220041001	Plase sudate (Сетка C1)	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	14.50	0.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	250.00	0.15
18	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 ф8А1)	kg			17.76 — 2.77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	35.00	2.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.13
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.11
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII д=16мм)	kg			17.20 — 2.20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0590	35.00	2.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
20	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 на отм. -0,830)	m3			1 304.28 — 134.75
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 065.00	1 103.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
21	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			68.74 — 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.59
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	11.92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.71
22	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			17.34 — 2.35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0640	35.00	2.24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Арматура АIII д=12 мм)	kg			16.99 — 2.00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	35.00	1.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.11
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
24	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			53.50 —

1	2	3	4	5	6	7
		(Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом - отм.-0,030)				13.28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3800	35.00	13.28
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0.0310	800.00	24.56
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0.5000	30.00	15.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0040	150.00	0.66
		<b>3. Каркас</b>				
25	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. колонн К1 из бетона В15)	m3			1 386.62 — 185.59
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	169.93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	15.66
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 121.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.89
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	69.08
26	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования колонн)	m2			80.03 — 45.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.1000	35.00	38.50
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0.0800	22.00	1.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	20.00	0.51
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1500	80.00	12.07
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	5.25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0015	3 100.00	5.25
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	220.00	4.47
27	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)	kg			18.78 — 3.47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	35.00	3.33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.30
28	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 АIII д=16 мм)	kg			17.75 — 2.48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	35.00	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.26
29	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 Сem2 и плиты П11 из бетона В15)	m3			1 388.78 — 185.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	169.75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	15.75
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 122.69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	69.79
30	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala 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			68.05 — 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	20.00	0.50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	2.77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	2.77
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.72
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	220.00	4.43
31	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			20.40 ----- 15.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3000	35.00	10.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0.4000	2.00	0.80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.35
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0100	250.00	2.50
32	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 d=6мм - в поясе)	kg			18.68 ----- 3.47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	35.00	3.33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.20
33	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 d=12мм - в поясе)	kg			17.98 ----- 2.49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0650	35.00	2.29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.48
34	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 d=14 мм - в поясе)	kg			17.76 ----- 2.48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	35.00	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.17
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.26
35	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 d=8мм - в плите)	kg			17.86 ----- 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0700	35.00	2.45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.26
		<b>4. Фронтон</b>				
36	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. колонн К1 из бетона В15)	m3			1 395.20 ----- 185.50
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	169.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	16.10
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 065.00	1 128.90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	70.00
37	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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	m2			62.24 ----- 42.00

1	2	3	4	5	6	7
		(Опалубка)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	20.00	0.51
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1300	80.00	10.41
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	0.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.74
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	220.00	4.19
38	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			18.68 3.47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0950	35.00	3.34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.20
39	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			17.74 2.49
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0660	35.00	2.31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
	2010237318750	Distantieri	buc	0.2800	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.24
		<b>5. Стены и перегородки</b>				
40	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			1 793.18 189.00
	7122050013400	Zidar	h-om	4.4800	35.00	156.81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.9200	35.00	32.19
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394.0000	3.33	1 312.02
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0.2400	800.00	192.16
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.4400	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4000	250.00	100.00
41	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			1 072.00 29.75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.7500	35.00	26.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0020	0.00	0.00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1.0100	1 000.00	1 010.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0.0001	3 100.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	160.00	0.80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	1.45	1.45
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0.1500	200.00	30.00
		<b>6. Кровля</b>				
		<b>6.1. Металлочерепица</b>				
42	CE41A	Montarea carriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием)	m3			5 515.41 843.43
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	35.00	758.87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	35.00	84.56
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0.1600	3 100.00	474.01
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	3 100.00	189.60
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0.8300	3 100.00	2 559.63
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	14.00	100.61
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4.3800	14.50	63.39
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	106.00	359.82
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	35.00	68.50

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	21.50	817.28
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	200.00	30.58
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.4400	20.00	8.56
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3			4 470.73 ----- 789.09
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	35.00	709.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	35.00	79.55
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	14.50	108.09
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 100.00	0.00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 100.00	2 818.18
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 100.00	281.82
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	21.50	72.36
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	35.00	105.00
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	20.00	50.91
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	14.00	42.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	106.00	154.18
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	200.00	36.36
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	20.00	7.27
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	20.00	5.45
44	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений, 0,64м3)	m2			87.41 ----- 16.45
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	35.00	1.75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3200	35.00	11.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100.00	68.41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	20.00	2.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3			258.35 ----- 29.90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	35.00	29.90
	1212121212121	apa	m3	0.2300	0.00	0.00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	25.00	42.48
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	25.00	167.60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	33.00	0.31
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	12.00	12.03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.86
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	50.00	2.79
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.39
46	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3			46.33 ----- 6.02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.1700	35.00	6.02
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.3500	30.00	40.31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0010	150.00	0.00
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 4,5 м)	m2			309.94 ----- 40.25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	35.00	31.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	35.00	8.75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	95.00	114.72
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	85.00	44.64
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	10.00	94.50
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc		74.00	11.48
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	85.00	3.58
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	10.00	0.52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	5.00	0.25
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2			24.35 ----- 8.75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	35.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	35.00	1.75
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	10.00	11.84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.30	3.71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m			133.95 ----- 10.50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	35.00	10.50

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1.0500	50.00	54.06
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	27.00	38.95
	2666122800555	Elemente de inchidere	buc	0.2000	35.00	7.20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	35.00	3.60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.00	7.20
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	35.00	7.20
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.50	5.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m			146.93 12.25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	35.00	12.25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	65.00	69.63
	28752740000502	Cot burlan	buc	0.5000	35.00	17.84
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	35.00	8.92
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	2.50	1.27
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	75.00	19.11
	28752740000503	Cot de capat	buc	0.2500	35.00	8.92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	35.00	8.92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.08
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоудержатель)	m			106.05 14.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	35.00	11.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	90.00	90.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
52	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы из досок тощ.22 и 40мм строгі)ых обычно)	m2			25.76 8.89
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0150	35.00	0.51
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2400	35.00	8.38
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	3 100.00	16.32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0280	20.00	0.55
53	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			58.85 35.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	40.62	7.32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	4.19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	2.99
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	10.00	1.70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
		<b>6.2. Утепление чердачного перекрытия</b>				
54	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Цементопласт тол.100мм)	m3			529.88 56.28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.6100	35.00	56.28
	2873122005400	Granulit pentru betoane (Цементопласт толщ.100мм)	m3	1.0400	450.00	468.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2800	20.00	5.60
55	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			42.03 8.74
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2500	35.00	8.74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0280	160.00	4.48
	4100126202818	Apa	m3	0.0070	0.00	0.00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8.6700	1.45	12.57
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0200	800.00	16.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0120	20.00	0.24
		<b>7. Окна</b>				
56	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (складных, поворотно- откидных) с площадью проема до 2м2 - F1, одинарное остекл.)	m2			1 756.76 49.54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4131	35.00	49.54
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.0000	1 600.00	1 600.00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	1.20	7.80
	2513736621482	Banda izolanta	m	2.5200	5.00	12.62
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2.6400	10.00	26.38
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.6400	70.00	44.69
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de	buc	0.1910	45.00	8.65



1	2	3	4	5	6	7
		0,75 l				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0297	20.00	0.62
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1634	30.00	4.85
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1061	15.00	1.62
57	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - F2 с жалюзьями)	m2			1 770.51 — 60.13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.7150	35.00	60.13
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.0000	1 600.00	1 600.00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	1.20	7.82
	2513736621482	Banda izolanta	m	2.6400	5.00	13.21
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2.7400	10.00	27.44
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.6400	70.00	44.87
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.2070	45.00	9.23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0288	20.00	0.51
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1821	30.00	5.38
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1182	15.00	1.92
58	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски)	m			106.49 — 12.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2800	35.00	9.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1.0000	90.00	91.80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
59	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			106.05 — 14.00
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	35.00	11.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	90.00	90.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
60	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Жалюзийное окно J1)	m2			3 110.33 — 94.50
	7422010060100	Timplar	h-om	1.2600	35.00	44.33
	7122050013400	Zidar	h-om	1.1400	35.00	39.67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.1000	35.00	3.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1.0000	3 000.00	3 000.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	20.00	2.67
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.7300	10.00	7.33
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.5700	10.00	5.67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.17
61	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			58.96 — 35.00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	40.62	7.66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	3.96
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	2.83
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	10.00	1.70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.17
		<b>8. Двери</b>				
62	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 метал))	m2			1 694.28 — 154.00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.5400	35.00	123.83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	35.00	6.67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2700	35.00	9.50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1.0000	1 500.00	1 500.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2800	0.00	0.00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.1400	37.50	5.18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.4000	1.45	2.03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0050	160.00	0.76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.7000	30.00	21.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	3.81
63	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска метал, дверей)	m2			57.91 ----- 38.53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	35.00	38.53
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	35.00	3.67
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	25.00	2.76
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	10.00	0.50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	40.00	6.78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	15.00	3.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	25.00	2.52
64	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc			310.50 ----- 87.50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	35.00	2.80
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	35.00	84.70
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	220.00	220.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.50	3.00
		<b>9. Полы</b>				
65	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 090.00 ----- 238.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.8100	35.00	238.00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5.1000	346.66	1 768.00
	4100126202818	Apa	m3	0.5000	0.00	0.00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2.1400	40.00	84.00
66	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 (Пол из бетона B10, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			104.20 ----- 36.75
	7123010010200	Betonist	h-om	0.9500	35.00	33.25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.1025	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24.0000	1.45	34.80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0650	160.00	10.40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.0600	346.66	20.80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	400.00	0.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	5.00	0.50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	25.00	0.15
67	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 (Поли из простого бетона B10, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2			20.35 ----- 7.00
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1000	35.00	7.00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.0102	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.4000	1.45	6.96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0065	160.00	2.08
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.0060	346.66	4.16
	4100126202818	Apa	m3	0.0033	0.00	0.00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0.0030	25.00	0.15
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.30мм)	m2			50.52 ----- 24.50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	35.00	21.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.45	18.85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	160.00	6.72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	25.00	0.30
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-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 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цем.- песч.раствора M150 Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2			16.98 ----- 8.40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	35.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	35.00	1.40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	1.45	6.24

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	160.00	2.24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	5.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	25.00	0.07
70	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			269.38 — 101.50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	35.00	91.35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	35.00	10.15
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	140.00	144.20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	2.00	8.10
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	18.00	5.40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	4.00	3.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	5.00	0.23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36
71	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит - плитусы на клею)	m			104.58 — 17.50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.4000	35.00	14.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	70.00	74.98
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	2.50	0.92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.30	1.89
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	12.00	1.26
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	10.00	3.00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	100.00	5.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	30.00	0.02
		<b>10. Внутренняя отделка</b>				
		<b>10.1. Потолки</b>				
72	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 раствора)	m2			68.79 — 53.54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	35.00	53.54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.00	14.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	30.00	0.58
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.41 — 1.04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	35.00	1.04
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.50	2.62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.75
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37.80 — 19.24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	19.24
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	27.00	10.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>10.2. Стены</b>				
75	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			60.45 — 42.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	35.00	35.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.0210	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.9000	1.45	11.46
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	5.00	3.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	160.00	3.86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	5.00	0.01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	25.00	0.13
76	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	m2			57.85 — 42.70

1	2	3	4	5	6	7
		смесью, с ручным пригвлением раствора)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	35.00	42.70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.00	14.28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	30.00	0.48
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			4.43 1.05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	35.00	1.05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.50	2.63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.75
78	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			37.82 19.25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	19.25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	27.00	10.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
79	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухимимесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2			92.81 51.86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	35.00	51.86
	100001	Cornier	m		0.00	0.00
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	35.00	10.50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14.6100	2.00	29.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.41
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	30.00	0.82
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2			4.48 0.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	35.00	0.95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.50	2.71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.82
81	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			38.00 19.41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	19.41
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	27.00	10.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	15.00	7.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>11. Наружная отделка</b>				
82	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			85.69 56.00
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	35.00	49.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0.0060	0.00	0.00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0230	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5.7000	1.45	8.27
	2652102100737	Var hidratat	kg	3.1000	5.00	15.50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0360	160.00	5.76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0090	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0060	25.00	0.15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0025	5.00	0.01
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gletta)	m2			19.48 4.20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	35.00	4.20
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0.4150	35.00	14.53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.75
84	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			28.12 12.90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	12.90
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0.7500	30.00	15.07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0500	1.45	0.05

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
85	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 pentru montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой цоколя)	m2			318.30 85.68
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	35.00	78.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	35.00	7.00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	200.00	209.60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	1.45	0.58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.30	6.00
	24302261000001	Fuga	kg	0.3300	18.00	5.98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	2.50	10.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36
86	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2			132.81 51.86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	35.00	51.86
	100001	Cornier	m		5.00	40.00
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	35.00	10.50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14.6100	2.00	29.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.41
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	30.00	0.82
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2			19.59 4.14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	35.00	4.14
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	35.00	14.64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	15.00	0.82
88	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 - откосы)	m2			28.21 13.05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	35.00	13.05
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0.7500	30.00	15.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0500	1.45	0.05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
		<b>12. Прочие работы</b>				
		<b>12.1. Отмостка шир.1,5 м</b>				
89	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3			562.08 40.21
	7129020012800	Pavator	h-om	1.1500	35.00	40.21
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.3110	350.00	459.22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	0.00	0.00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	400.00	61.47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	50.00	1.18
90	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2			97.56 3.15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0900	35.00	3.15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0710	1 264.20	89.66
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	360.00	1.12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0080	14.50	0.12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0087	400.00	3.52
		<b>12.2. Вход</b>				
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанно- гравийная смесь толщ.100мм)	m3			257.78 31.11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	35.00	31.11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	160.00	177.78
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	11.11
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	37.78

1	2	3	4	5	6	7
92	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 B10 (Вход из бетона B10)	m3			1 306.96 ----- 134.81
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.26
	26631021000003	Beton B10	m3	1.0250	1 065.00	1 104.44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.67
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	57.04
93	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			75.12 ----- 42.16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.32
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.50	0.15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.51
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	7.95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	18.13
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.79

Intocmit

)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 2-4-1.

## Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 215 228.78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Земляные работы</b>						
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	2.650	819.62 0.00	2 172.00 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	5.700	72.09 72.09	410.90 410.90
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	1.220	436.07 0.00	532.00 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	1.220	724.43 308.69	883.80 376.60
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	30.820	10.85 10.85	334.25 334.25
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 (Сдвижка в насыпь на 20м лишнего грунта, κ=2)	100 m3	1.179	609.16 0.00	718.20 0.00
7	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 (Засыпка щебня дренажного приемка)	m3	2.120	373.61 40.94	792.05 86.80
<b>Total Земляные работы</b>					<b>5 843.20</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 208.55</b>	
<b>2. Фундаменты</b>						
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0.206	2 090.24 237.86	430.59 49.00
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.B12,5 (Бетонирование фундаментов Fum1 бетоном B12,5)	m3	5.600	1 303.59 134.75	7 300.08 754.60
10	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.B 15 (Бетонирование фундамента Fum1 бетоном B15)	m3	2.300	1 302.04 134.67	2 994.69 309.75
11	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv	m2	37.130	69.29 42.00	2 572.91 1 559.60

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile (Опалубка)				
12	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier (Арматура А1 d=6 мм)	kg	50.960	17.34 2.34	883.56 119.35
13	CC01E1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier (Арматура класса АIII d=8мм)	kg	24.000	17.48 2.48	419.44 59.50
14	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 radier (Арматура АIII d=16 мм)	kg	144.000	16.99 2.00	2 446.99 287.35
15	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	1 323.53 154.00	2 911.76 338.80
16	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile(Опалубка)	m2	2.600	68.74 42.00	178.72 109.20
17	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Сетка С1)	kg	201.800	17.58 1.05	3 548.15 212.10
18	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate (Арматура φ8А1)	kg	10.500	17.76 2.77	186.43 29.05
19	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 АIII d=16мм)	kg	326.000	17.20 2.20	5 607.73 718.55
20	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	1 304.28 134.75	5 738.82 592.90
21	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	2.600	68.74 42.00	178.72 109.20
22	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radier (Арматура А1 d=6 мм)	kg	99.200	17.34 2.35	1 720.48 232.75
23	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 radier (Арматура АIII d=12 мм)	kg	249.200	16.99 2.00	4 234.71 497.35
24	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	53.50 13.28	243.95 60.55
<b>Total Фундаменты</b>						<b>41 597.73</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 039.60</b>
<b>3. Каркас</b>						
25	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство монолит. колонн К1 из бетона B15)	m3	0.760	1 386.62 185.59	1 053.83 141.05
26	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования колонн)	m2	5.900	80.03 45.50	472.20 268.45
27	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă 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	kg	25.000	18.78 3.47	469.49 86.80



1	2	3	4	5	6	7
		(Арматура А1 д=6мм)				
28	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 д=16 мм)	kg	76.800	17.75 2.48	1 363.58 190.75
29	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 Cem2 и плиты P11 из бетона B15)	m3	2.400	1 388.78 185.50	3 333.07 445.20
30	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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	22.360	68.05 42.00	1 521.68 939.05
31	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	20.40 15.75	938.30 724.50
32	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 д=6мм - в поясе)	kg	24.400	18.68 3.47	455.91 84.70
33	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=12мм - в поясе)	kg	5.200	17.98 2.49	93.48 12.95
34	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 д=14 мм - в поясе)	kg	85.000	17.76 2.48	1 509.37 211.05
35	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса АШ д=8мм - в плите)	kg	156.500	17.86 2.59	2 794.70 405.65
<b>Total Каркас</b>					<b>14 005.61</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>3 510.15</b>	
<b>4. Фронтон</b>						
36	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. колонн К1 из бетона B15)	m3	0.500	1 395.20 185.50	697.60 92.75
37	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, 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	62.24 42.00	196.05 132.30
38	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 д=6мм)	kg	12.800	18.68 3.47	239.11 44.45
39	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 д=12 мм)	kg	51.300	17.74 2.49	910.22 127.75
<b>Total Фронтон</b>					<b>2 042.98</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>397.25</b>	
<b>5. Стены и перегородки</b>						
40	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3	9.700	1 793.18	17 393.89

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка толщ.250мм простых наружных стен высотой до 4м, размер кирпича 250x120x65 мм )			189.00	1 833.30
41	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 переемычки Пр1 - 8ПБ-16- 1)	buc	2.000	1 072.00 29.75	2 144.00 59.50
<b>Total Стены и перегородки</b>					<b>19 537.89</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 892.80</b>	
<b>6. Кровля</b>						
<b>6.1. Металлочерепица</b>						
42	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка основных элементов с антисептированием)	m3	0.327	5 515.41 843.43	1 803.54 275.80
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян.каркаса с антисептированием)	m3	0.110	4 470.73 789.09	491.78 86.80
44	CE30B	Astereala 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.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений, 0,64м3)	m2	29.000	87.41 16.45	2 535.00 477.05
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита всех дерев. конструкций)	m3	1.077	258.35 29.90	278.24 32.20
46	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.(Антисептирование обрешетки)	m3	0.640	46.33 6.02	29.65 3.85
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Металлочерепица, конек - 4,5 м)	m2	29.000	309.94 40.25	8 988.35 1 167.25
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка)	m2	29.000	24.35 8.75	706.23 253.75
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоба)	m	10.600	133.95 10.50	1 419.82 111.30
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m	10.400	146.93 12.25	1 528.05 127.40
51	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоудержатель)	m	8.000	106.05 14.00	848.40 112.00
52	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы из досок тощ.22 и 40мм строгг)ых обычно)	m2	7.600	25.76 8.89	195.75 67.55
53	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	58.85 35.00	447.29 266.00
<b>Total Металлочерепица</b>					<b>19 272.10</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>2 980.95</b>	
<b>6.2. Утепление чердачного перекрытия</b>						
54	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Цементопласт тол).100мм)	m3	1.250	529.88 56.28	662.35 70.35
55	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	42.03 8.74	525.35 109.20

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Утепление чердачного перекрытия</b>						<b>1 187.70</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>179.55</b>
<b>Total Кровля</b>						<b>20 459.80</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 160.50</b>
<b>7. Окна</b>						
56	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - F1, одинарное остекл.)	m2	1.300	1 756.76 49.54	2 283.79 64.40
57	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - F2 с жалюзями)	m2	0.390	1 770.51 60.13	690.50 23.45
58	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi (Подоконные доски)	m	1.000	106.49 12.60	106.49 12.60
59	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	1.000	106.05 14.00	106.05 14.00
60	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	3 110.33 94.50	933.10 28.35
61	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	58.96 35.00	31.25 18.55
<b>Total Окна</b>						<b>4 151.18</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>161.35</b>
<b>8. Двери</b>						
62	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 метал))	m2	2.100	1 694.28 154.00	3 557.99 323.40
63	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска метал, дверей)	m2	5.250	57.91 38.53	304.03 202.30
64	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок врезной)	buc	1.000	310.50 87.50	310.50 87.50
<b>Total Двери</b>						<b>4 172.52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>613.20</b>
<b>9. Полы</b>						
65	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0.100	2 090.00 238.00	209.00 23.80
66	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 (Пол) из бетона B10, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	10.000	104.20 36.75	1 042.00 367.50
67	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 простогг бетона B10, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-10.000	20.35 7.00	-203.50 -70.00
68	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150 толщ.30мм)	m2	10.000	50.52 24.50	505.20 245.00

1	2	3	4	5	6	7
69	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-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 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цем.-песч.раствора M150 Разницу в плюс- минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)	m2	-10.000	16.98 8.40	-169.80 -84.00
70	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	269.38 101.50	2 693.85 1 015.00
71	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Линейные элементы из керамических плит -плинтусы на клею)	m	13.200	104.58 17.50	1 380.45 231.00
<b>Total Палы</b>						<b>5 457.20</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 728.30</b>
<b>10. Внутренняя отделка</b>						
<b>10.1. Потолки</b>						
72	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 раствора)	m2	12.480	68.79 53.54	858.52 668.15
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12.480	4.41 1.04	54.98 12.95
74	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	37.80 19.24	471.79 240.10
<b>Total Потолки</b>						<b>1 385.29</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>921.20</b>
<b>10.2. Стены</b>						
75	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	60.45 42.00	2 031.09 1 411.20
76	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 пригвлением раствора)	m2	33.600	57.85 42.70	1 943.90 1 434.65
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	33.600	4.43 1.05	148.75 35.35
78	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	37.82 19.25	1 270.76 646.80
79	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухимимесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1.100	92.81 51.86	102.09 57.05
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	1.100	4.48 0.95	4.93 1.05
81	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	38.00 19.41	41.80 21.35
<b>Total Стены</b>						<b>5 543.32</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 607.45</b>
<b>Total Внутренняя отделка</b>						<b>6 928.61</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 528.65</b>
<b>11. Наружная отделка</b>						
82	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	85.69 56.00	3 855.93 2 520.00
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки Gleta)	m2	45.000	19.48 4.20	876.55 189.00
84	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	28.12 12.90	1 265.32 580.30
85	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 pentru montarea placajelor (Облицовка керамической плиткой цоколя)	m2	2.500	318.30 85.68	795.74 214.20
86	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, длина уголка 8,8м)	m2	1.100	132.81 51.86	146.09 57.05
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2	1.100	19.59 4.14	21.55 4.55
88	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 - откосы)	m2	1.100	28.21 13.05	31.03 14.35
<b>Total Наружная отделка</b>						<b>6 992.21</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 579.45</b>
<b>12. Прочие работы</b>						
<b>12.1. Отмостка шир.1,5 м</b>						
89	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120мм, вручную)	m3	4.230	562.08 40.21	2 377.60 170.10
90	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	35.250	97.56 3.15	3 439.11 110.95
<b>Total Отмостка шир.1,5 м</b>						<b>5 816.71</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>281.05</b>
<b>12.2. Вход</b>						
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанно- гравийная смесь толщ.100мм)	m3	0.180	257.78 31.11	46.40 5.60
92	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 B10 (Вход из бетона B10)	m3	0.270	1 306.96 134.81	352.88 36.40
93	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1.710	75.12 42.16	128.46 72.10
<b>Total Вход</b>						<b>527.74</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>114.10</b>
<b>Total Прочие работы</b>						<b>6 344.45</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>395.15</b>
Total		lei				137 533.38
Asigurare sociala si medicala		22.50 %				6 123.36
Cheltuieli de transport		4.00 %				4 120.57
Total		100.00 +				147 777.31
Cheltuieli de regie		14.50 %				21 427.71
Total		100.00 +				169 205.02
Beneficiul de deviz		6.00 %				10 152.30
Total		100.00 +				179 357.32
TVA		20.00 %				35 871.46

**Total deviz:**

**215 228.78**

**Inclusiv salariu**

**27 214.95**

Intocmit

( )

(funcția, semnătura)

Verificat

( )

(funcția, semnătura)

## Borderoul de resurse № 2-4-2 В 1 ТХ ПЕРЕСЧЁТ

Valoarea de deviz 945 290.75 lei

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	25.80	35.00	903.00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.12	35.00	39.20
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12.20	35.00	427.00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.66	35.00	23.10
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.02	35.00	0.70
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.82	35.00	63.70
<b>Total manopera</b>						<b>1 456.70</b>

**Materiale:**

1.	100001	Канализационная насосная станция WILO(или аналог) полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом,3-мя насосами, направляющими, решеткой для задержания твердых отходов, электропитом с возможностью дистанционной передачи данных, автоматикой и запорной арматурой. Н=6100 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 сметного расчета)	set	1.00	712 689.66	712 689.66
2.	100002	Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)резервный хранится на складе(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	buc	1.00	55 550.00	55 550.00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.18	3.00	0.54
4.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0.04	5.00	0.20
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.01	1 000.00	10.00
6.	2019180	Placi metalice	kg	10.00	25.00	250.00
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.50	15.00	7.50
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.06	50.00	3.00
9.	25212167010011	Teava din polietilena (PEND d=160x9.5mm)	m	4.10	179.64	736.52
10.	25231567138111	Отвод электрофузионный 90 гр. d=160mm	buc	2.02	1 021.71	2 063.85
11.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.36	15.15	5.45
12.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.33	12.50	4.12
13.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0.01	45.00	0.45
14.	2875274122000	Racord olandez	buc	4.00	10.00	40.00
15.	33206346255501	Caciula de ventilatie din tabla флюганка d=160mm	buc	2.00	100.00	200.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>771 561.29</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	10.14	250.00	2 535.00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15	h-ut	0.24	100.00	24.00

		TFM				
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.01	90.00	0.90
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.05	50.00	2.50
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1.82	30.00	54.60
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.12	100.00	12.00
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.82	150.00	273.00
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.23	100.00	23.00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>2 925.00</b>

**Total:**

Total	lei	787 742.29
TVA	20.00 %	157 548.46

**Total deviz:**

**945 290.7**

**5**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



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

**Catalog de prețuri unitare № 2-4-2**  
**В 1 ТХ ПЕРЕСЧЁТ**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari tehnice sanitare</b>						
1	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (PEND d=160x9.5mm)	m			196.03 5.78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1660	35.00	5.78
	25212167010011	Teava din polietilena (PEND d=160x9.5mm)	m	1.0150	179.64	184.13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 000.00	2.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	100.00	3.00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0125	50.00	0.63
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			0.40 0.17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0062	35.00	0.17
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0030	90.00	0.23
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 ramura perpendiculara a teului) (Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm)	buc			1 227.58 31.85
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.9100	35.00	31.85
	25231567138111	Отвод электрофузионный 90 гр. d=160mm	buc	1.0100	1 021.71	1 031.92
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.9100	30.00	27.30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0.9100	150.00	136.50
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 (флюганка d=160mm)	buc			121.89 19.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	35.00	19.60
	33206346255501	Caciula de ventilatie din tabla флюганка d=160mm	buc	1.0000	100.00	100.00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.1650	12.50	2.06
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0.0052	45.00	0.23
<b>2. Montarea utilajului</b>						
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. H=6100 Насос Q=38.45л/сек,H=12,5м,N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)	buc			507.69 427.00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12.2000	35.00	427.00
	2875274122000	Racord olandez	buc	4.0000	10.00	40.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0350	5.00	0.20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	50.00	3.00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.3600	15.15	5.45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.1800	3.00	0.54
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.5000	15.00	7.50
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0.2400	100.00	24.00
6	07-04-002-01	Помпа orizzontala sau verticala cu piston cu aburi, masa, t: 0,35 (Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K) резервный хранится на складе	buc			3 711.00 903.00
	1	Muncitor	h-om	25.8000	35.00	903.00
	2019180	Placi metalice	kg	10.0000	25.00	250.00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	10.1400	250.00	2 535.00

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.2300	100.00	23.00
		<b>3. Costul utilajului</b>				
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=6100 Насос-Q=38.45л/сек,Н=12,5м,N=6,5квт (НасосWILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	set			712 689.6 6 0.00
	100001	Канализационная насосная станцияWILO(или аналог) полностью погружная, поставляется комплектно с оборудованием(корпусом,3-мянасосами,направляющими,решеткой длязадержания твердых отходов,электрощитом с возможностью дистанционной передачи данных,автоматикой и запорнойарматурой.Н=6100Насос-Q=38.45л/сек,Н=12,5м,N=6,5квт(НасосWILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-тьучтена в конце сводного сметного расчета)	set	1.0000	712 689.66	712 689.66
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			55 550.00 0.00
	100002	Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)резервный хранится на складе(ст-ть учтена вконец сводного сметного расчета)	buc	1.0000	55 550.00	55 550.00

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 2-4-2  
B 1 TX ПЕРЕПЕЧЕТ

Valoarea de deviz 945 290.75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari tehnice sanitare</b>						
1	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (PEND d=160x9.5mm)	m	4.000	196.03 5.78	784.12 23.10
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	4.000	0.40 0.17	1.60 0.70
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 ramura perpendiculara a teului) (Отвод электрофузионный 90гр. d=160mm)	buc	2.000	1 227.58 31.85	2 455.15 63.70
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 (флюганка d=160mm)	buc	2.000	121.89 19.60	243.77 39.20
Total			lei			3 484.64
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		28.51
Cheltuieli de transport				4.00 %		120.60
Total				100.00 +		3 633.75
Cheltuieli de regie				14.50 %		526.89
Total				100.00 +		4 160.64
Beneficiul de deviz				6.00 %		249.64
Total				100.00 +		4 410.28
<b>Total Lucrari tehnice sanitare</b>						<b>4 410.28</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>126.70</b>
<b>2. Montarea utilajului</b>						
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. H=6100 Насос Q=38.45л/сек,H=12,5м,N=6,5квт(Насос WILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)	buc	1.000	507.69 427.00	507.69 427.00
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	1.000	3 711.00 903.00	3 711.00 903.00
Total			lei			4 218.69
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		299.25
Cheltuieli de transport				4.00 %		12.27
Total				100.00 +		4 530.21

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76.00 %			1 010.80
		Total	100.00 +			5 541.01
		Beneficiul de deviz	6.00 %			332.46
		Total	100.00 +			5 873.47
<b>Total Montarea utilajului</b>						<b>5 873.47</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 330.00</b>
<b>3. Costul utilajului</b>						
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=6100 Насос-Q=38.45л/сек,Н=12,5м,N=6,5квт (НасосWILO EMU FA 08.73W/T17-4/16K)(ст-ть учтена в конце сводного сметного расчета)	set	1.000	712 689.66 0.00	712 689.66 0.00
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	1.000	55 550.00 0.00	55 550.00 0.00
Total			lei			768 239.66
Cheltuieli de depozitare			1.20 %			9 218.88
<b>Total Costul utilajului</b>						<b>777 458.54</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
Total			lei			787 742.29
TVA			20.00 %			157 548.46

**Total deviz:**

**945 290.75**

**Inclusiv salariu**

**1 456.70**

Intocmit

( )

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

( )

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 4-1**  
**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=392m) (marca**  
**НЭС)(recarculare)**

**Valoarea de deviz 426 667.57 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	572.74	35.00	20 045.97
2.	7137010011500	Electrician	h-om	5.25	35.00	183.75
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95.38	35.00	3 338.16
<b>Total manopera</b>						<b>23 567.88</b>

**Materiale:**

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.01	3 200.00	16.00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00	1 100.00	1.10
3.	101-1292	White-spirit	t	0.00	11 300.00	0.00
4.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00	36 000.00	0.00
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.00	12 000.00	0.00
6.	101-1745	Benzina solvent	t	0.00	16 800.00	0.00
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.32	10.00	3.18
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.00	12 500.00	0.00
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.01	1 000.00	5.00
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	32 000.00	0.00
11.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00	1 200.00	0.00
12.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0.00	900.00	0.00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.01	14 500.00	159.50
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.00	690.00	0.00
15.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.00	11 500.00	34.50
16.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0.00	1 450.00	0.00
17.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00	32 600.00	0.00
18.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00	32 600.00	0.00
19.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0.19	11 500.00	2 196.50
20.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.00	11 500.00	0.00
21.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.05	12 500.00	650.00
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.01	11 500.00	80.50
23.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00	1 090.00	1.09
24.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00	10 000.00	40.00
25.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.24	36.60	155.29
26.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.08	10.00	0.85
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14.65	36.20	530.29
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10.06	0.20	2.01
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.62	0.10	0.16
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10.06	0.10	1.01
31.	1019184	Scoabe metalice	kg	14.00	11.00	154.00
32.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.00	13 500.00	54.00

33.	1019692	Bratară	buc	24.80	53.33	1 322.58
34.	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0.09	20.00	1.88
35.	1019852	Vopsea	kg	1.67	36.60	61.01
36.	102-0097	Cherestea de esențe răsinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite lățimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.00	3 150.00	3.15
37.	1060020	Traverse din lemn de răsinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	20.00	36.90	738.00
38.	110-9009	Armatura liniară	t	0.00	11 500.00	0.00
39.	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc	36.00	158.34	5 700.24
40.	110-9041	Izolator ППФ20-B	buc	43.00	76.67	3 296.81
41.	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	39.00	208.34	8 125.26
42.	110-9126	Placi metalice	buc	1.30	32.00	41.60
43.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.22	0.30	0.07
44.	113-0079	Lac de bitum "БГ-577"	t	0.00	12 000.00	24.00
45.	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	12.00	604.16	7 249.92
46.	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, I <sub>n</sub> =20kA, U <sub>n</sub> =400V, I <sub>n</sub> =40kA (MOP10-3-C)	buc	1.00	1 450.00	1 450.00
47.	201-9040	Tiranti	set	12.00	123.20	1 478.40
48.	201-9041-2	-Verigi intermediare ППТ-7-1	buc	18.00	44.17	795.06
49.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.00	16.50	0.00
50.	201-92611-1	Consola (suport) У1	buc	5.00	353.20	1 766.00
51.	201-92612-1	-Consola PA1	buc	3.00	62.50	187.50
52.	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	17.00	31.00	527.00
53.	201-92860	Traversa TM1	buc	8.00	313.33	2 506.64
54.	201-92860-1	-Traversa M2-10-SP	buc	3.00	389.17	1 167.52
55.	201-92866	Traversa TM6	buc	7.00	685.10	4 795.70
56.	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	12.00	43.34	520.08
57.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.05	15 600.00	764.40
58.	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm <sup>2</sup>	buc	168.00	27.08	4 549.44
59.	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm <sup>2</sup>	m	43.00	104.17	4 479.31
60.	33320115-15	Cablu АБВГ 4x16mm <sup>2</sup>	m	5.00	16.45	82.25
61.	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm <sup>2</sup>	m	41.00	35.30	1 447.30
62.	3332124-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm <sup>2</sup>	m	5.00	33.54	167.70
63.	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm <sup>2</sup>	m	7.00	59.58	417.06
64.	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm <sup>2</sup>	m	36.00	7.90	284.40
65.	3332126-02	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm <sup>2</sup>	m	14.00	5.87	82.18
66.	33330001	Caramida	buc	320.00	3.30	1 056.00
67.	33400144	Bec incandescent Б220-235-60(Wt)	buc	11.00	95.00	1 045.00
68.	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	11.00	750.00	8 250.00
69.	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	6.00	171.60	1 029.60
70.	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	3.00	24.20	72.60
71.	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	15.10	16.50	249.15
72.	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc	18.00	39.17	705.06
73.	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	20.00	21.60	432.00
74.	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	21.00	18.33	384.93
75.	33501514-01	(Серъгилор а) СРС-7-17	buc	34.00	21.67	736.78
76.	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ППН-2-6	buc	3.00	95.00	285.00
77.	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	18.00	1.20	21.60
78.	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	9.00	61.18	550.62
79.	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	12.00	17.60	211.20
80.	3350537-7	-Urechuse У1-7-16	buc	21.00	53.33	1 119.93
81.	33600033-1	Intreruptor cu o clapă la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	5.00	26.30	131.50
82.	337003-02	Cutie КОР73 (3-x рож.)	buc	10.00	10.00	100.00
83.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0.00	310.00	0.00
84.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4.38	0.00	0.00
85.	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47.00	36.86	1 732.42
86.	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10.00	21.60	216.00
87.	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	15.00	62.37	935.55
88.	500-9056	Caciula de polietilena К6	buc	37.00	9.60	355.20
89.	5009030	Flanse	10 buc	0.10	0.30	0.03

90.	5009031	Scoabe	10 buc	7.08	0.40	2.83
91.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.74	5.00	3.73
92.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.34	0.90	0.30
93.	5009061	Fisa de izolatie	buc	30.26	0.10	3.03
94.	5009062	Papuci de cablu	buc	48.74	3.00	146.22
95.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	18.52	0.09	1.67
96.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.02	1.00	0.02
97.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0.67	3.00	2.01
98.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.05	0.50	0.03
99.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.11	1.00	0.11
100.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.08	10.00	0.79
101.	5009368	Cleme in asortiment	buc	103.02	3.26	335.85
102.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.63	65.00	40.88
103.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0.12	7.00	0.84
104.	5009619	Ate de cusut	kg	0.02	11.00	0.17
105.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.04	10.00	0.37
106.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.02	35.00	0.84
107.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.33	10.00	3.32
108.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.06	1.00	2.06
109.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0.02	135.00	2.70
110.	5009816	Fisie de montaj	m	13.60	0.05	0.68
111.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.00	13 500.00	13.50
112.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0.52	10.00	5.20
113.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	9.00	51.28	461.52
114.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	1.34	25.00	33.45
115.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0.00	12 500.00	12.50
116.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0.90	14.50	13.05
117.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.12	35.00	4.20
118.	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	1.52	65.00	98.67
119.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1.27	1.50	1.91
120.	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1.00	71.67	71.67
121.	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	9.00	1 750.00	15 750.00
122.	5550086-26	Dulap de distributie ИПН-183-0 36 УХЛ3ИР31, 265x440x120 (1ИИР)	buc	1.00	299.17	299.17
123.	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1.00	1 350.00	1 350.00
124.	5550237-4	-Intreruptor automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1.00	29.30	29.30
125.	5550244-13	-Intreruptor automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1.00	76.25	76.25
126.	5550244-14	-Intreruptor automat cu 3 faze, 40A, BA47-29/3/40C	buc	1.00	76.25	76.25
127.	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1.00	1 529.17	1 529.17
128.	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1.00	1 250.00	1 250.00
129.	55510113-2	Substatie de transformare completa КТН-40	buc	2.00	31 666.67	63 333.34
130.	5551016-2	Transformator de forta, ТМ-40	buc	2.00	21 666.67	43 333.34
131.	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentarea rezerva ABP-100-40	buc	1.00	6 500.00	6 500.00
132.	s01	Stilp CB-105	buc	20.00	2 208.33	44 166.60
133.	s02	Placilor din beton armat П-3И	buc	12.00	135.00	1 620.00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>258 315.15</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6.48	120.00	777.60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9.31	240.00	2 235.60
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15.00	260.00	3 899.48

4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.80	260.00	1 248.00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.79	5.00	18.95
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4.26	5.00	21.31
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16.54	300.00	4 963.20
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5.56	300.00	1 667.10
9.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.76	54.00	40.77
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16.45	20.00	329.06
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.66	35.00	23.10
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.66	12.00	7.92
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	20.62	280.00	5 773.60
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	13.12	240.00	3 148.80
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0.49	300.00	147.60
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.03	280.00	7.00
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3.38	12.00	40.51
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3.03	15.00	45.45
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1.70	5.00	8.50
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7.92	210.00	1 663.83
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10.36	230.00	2 382.34
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>28 449.72</b>

**Total:**

Total	lei	355 556.31
TVA	20.00 %	71 111.26

**Total deviz:**

**426 667.5**

**7**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



Obiect: **Реконструкция главного канализационного коллектора мун.Комрат(об.nr.8479-А)**

**Catalog de prețuri unitare № 4-1**  
**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=392m) (marca НЭС)(recarculare)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
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			5 304.93 — 276.50
	1	Muncitor	h-om	7.9000	35.00	276.50
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.07
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	s01	Stilp CB-105	buc	2.0000	2 208.33	4 416.66
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1.8600	280.00	520.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.4000	210.00	84.00
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor de interval П10-1 din betonarmat , cu un singur picior (CB105)	buc			2 608.23 — 133.00
	1	Muncitor	h-om	3.8000	35.00	133.00
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.20
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	1.50
	s01	Stilp CB-105	buc	1.0000	2 208.33	2 208.33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0.7800	280.00	218.40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1900	210.00	39.90
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 douaproptele (CB105)	buc			8 027.24 — 423.85
	1	Muncitor	h-om	12.1100	35.00	423.85
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.60
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	0.00
	s01	Stilp CB-105	buc	3.0000	2 208.33	6 624.99
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3.0100	280.00	842.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.6100	210.00	128.10
4	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			164.20 — 15.40
	1	Muncitor	h-om	0.4400	35.00	15.40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.2400	120.00	28.80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.2400	240.00	57.60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2400	260.00	62.40
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			244.95 — 34.65
	1	Muncitor	h-om	0.9900	35.00	34.65
	s02	Placilor din beton armat П-3И	buc	1.0000	135.00	135.00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0.2700	240.00	64.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	210.00	10.50
6	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			59.15 — 8.75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0.2500	35.00	8.75
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.1400	120.00	16.80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.1400	240.00	33.60
7	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit terencatg. II. Механизированное рытье траншей.	100 m3			1 317.86
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	300.00	1 317.86
8	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din terencategoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cugrosimea de 51-100 cm. Засыпка траншей бульдозером	100 m3			62.50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.2200	280.00	62.50
9	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, intransee pentru priza de pamint	m3			46.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2100	35.00	42.35
	7137010011500	Electrician	h-om	0.1200	35.00	4.20
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalt tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			33.95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9700	35.00	33.95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			56 285.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	35.00	4 655.00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	3 150.00	350.00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000.0000	51.28	51 280.00
12	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc			835.15
	1	Muncitor	h-om	4.3700	35.00	152.95
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-1292	White-spirit	t	0.00003	11 300.00	0.00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.0001	1 100.00	0.00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	0.00
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0.0000	310.00	0.00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1.3900	280.00	389.20
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1.2200	240.00	292.80
13	33-04-005-1	-Montarea traverselor	buc			55.33
	1	Muncitor	h-om	1.2000	35.00	42.00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	12 000.00	0.00
	201-9040	Tiranti	set	0.0000	123.20	0.00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.06
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.00003	12 000.00	0.67
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	16.50	0.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0600	210.00	12.60
14	33-04-005-2	Montarea tirantilor simpli la stilpi: LEA 6-10 kV	buc			205.10
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	12 000.00	0.00
	201-9040	Tiranti	set	1.0000	123.20	123.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.00003	12 000.00	0.00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	16.50	0.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0900	210.00	18.90
15	201-92611-1	Consola (suport) У1	buc			353.20
	201-92611-1	Consola (suport) У1	buc	1.0000	353.20	353.20
16	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc			171.60
	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	1.0000	171.60	171.60
17	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc			24.20
	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	1.0000	24.20	24.20

1	2	3	4	5	6	7
18	201-92866	Traversa TM6	buc			685.10 0.00
	201-92866	Traversa TM6	buc	1.0000	685.10	685.10
19	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc			31.00 0.00
	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	1.0000	31.00	31.00
20	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc			43.34 0.00
	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	1.0000	43.34	43.34
21	201-92860	Traversa TM1	buc			313.33 0.00
	201-92860	Traversa TM1	buc	1.0000	313.33	313.33
22	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m			111.00 63.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.00012	36 000.00	0.00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	12 500.00	0.00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	54.00	27.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	210.00	21.00
23	335000434	Conductor de legare la pamant	m			16.50 0.00
	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	1.0000	16.50	16.50
24	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc			21.60 0.00
	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	1.0000	21.60	21.60
25	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc			9.60 0.00
	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	1.0000	9.60	9.60
26	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc			18.33 0.00
	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	1.0000	18.33	18.33
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
27	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			1 833.95 941.15
	1	Muncitor	h-om	26.8900	35.00	941.15
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	16.50	0.00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3.7200	240.00	892.80
28	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc			2 366.70 752.50
	1	Muncitor	h-om	21.5000	35.00	752.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0050	14 500.00	72.50
	1019184	Scoabe metalice	kg	7.0000	11.00	77.00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10.0000	36.90	369.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.0000	3.00	9.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0300	65.00	1.95
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0.0100	135.00	1.35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3.3000	260.00	858.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.9800	230.00	225.40
29		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc			0.00 0.00
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172.75 105.00
	1	Muncitor	h-om	3.0000	35.00	105.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
31	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			21.47
						16.10
	1	Muncitor	h-om	0.4600	35.00	16.10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0800	36.20	2.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
32	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 104.87
						1 645.00
	1	Muncitor	h-om	47.0000	35.00	1 645.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0030	11 500.00	38.33
	1019852	Vopsea	kg	0.8000	36.60	29.28
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102.0000	3.26	332.52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.0400	1.00	2.04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1900	20.00	3.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
33	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m			111.00
						63.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.00
	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0.00012	36 000.00	0.00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	12 500.00	0.00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	54.00	27.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	210.00	21.00
34	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			149.80
						82.95
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.60	3.66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	36.20	3.62
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	35.00	7.70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	12.00	2.64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
35	08-03-521-15	-Declansator de putere, tripolar	buc			151.37
						98.35
	1	Muncitor	h-om	2.8100	35.00	98.35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0080	10.00	0.08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.5300	36.20	19.19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0300	20.00	0.60
	1019852	Vopsea	kg	0.0700	36.60	2.56
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0050	11.00	0.06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0480	35.00	1.68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0720	65.00	4.68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	260.00	1.04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	12.00	0.72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.3800	5.00	1.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	230.00	0.92
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			35.35
						30.45
	1	Muncitor	h-om	0.8700	35.00	30.45
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00003	32 000.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	260.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	230.00	2.30
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			160.02
						81.20
	1	Muncitor	h-om	2.3200	35.00	81.20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0700	36.60	2.56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	10.00	0.04

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	0.20	0.24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	0.10	0.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	0.10	0.12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	20.00	0.28
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	36.60	1.72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	15 600.00	31.20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	11.00	0.02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	35.00	0.32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	65.00	2.34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	20.00	2.60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
38	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172.75
						105.00
	1	Muncitor	h-om	3.0000	35.00	105.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc			149.80
						82.95
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.60	3.66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	36.20	3.62
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	35.00	7.70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	12.00	2.64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			149.80
						82.95
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.60	3.66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	36.20	3.62
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	35.00	7.70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	12.00	2.64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
41	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc			151.37
						98.35
	1	Muncitor	h-om	2.8100	35.00	98.35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0080	10.00	0.08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.5300	36.20	19.19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0300	20.00	0.60
	1019852	Vopsea	kg	0.0700	36.60	2.56
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0050	11.00	0.06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0480	35.00	1.68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0720	65.00	4.68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	260.00	1.04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	12.00	0.72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.3800	5.00	1.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	230.00	0.92
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			101.10

1	2	3	4	5	6	7
						54.60
	1	Muncitor	h-om	1.5600	35.00	54.60
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	36.60	2.56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	10.00	0.01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	36.20	1.77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	0.20	0.24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	0.10	0.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	0.10	0.12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	20.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	36.60	1.32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	15 600.00	15.60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	11.00	0.01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	35.00	0.21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	65.00	0.78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	260.00	0.52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	20.00	2.60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	230.00	0.46
43	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			160.02
						81.20
	1	Muncitor	h-om	2.3200	35.00	81.20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	36.60	2.56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	10.00	0.04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	0.20	0.24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	0.10	0.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	0.10	0.12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	20.00	0.28
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	36.60	1.72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	15 600.00	31.20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	11.00	0.02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	35.00	0.32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	65.00	2.34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	20.00	2.60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
44	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35mm2, cu ajutorul mecanismelor , conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm2	1 km			8 908.05
						2 003.04
	1	Muncitor	h-om	57.2300	35.00	2 003.04
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3.4000	1.50	5.10
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0035	13 500.00	36.49
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0500	10.00	0.49
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 800.00	0.00
	101-1292	White-spirit	t	0.00022	11 300.00	0.00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7.5600	240.00	1 814.27
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14.8200	300.00	4 445.68
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2.8600	210.00	600.49
45	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 597.51
						1 078.00
	1	Muncitor	h-om	30.8000	35.00	1 078.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1.0500	36.60	38.43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	0.10	0.08
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	36.60	24.89
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	0.30	0.19
	5009030	Flanse	10 buc	1.0200	0.30	0.31
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	0.40	1.64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8.0000	0.09	0.72
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0300	35.00	1.05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4700	260.00	122.20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20.0000	300.00	6 000.00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	20.00	128.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.1800	15.00	92.70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4700	230.00	108.10
46	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m			5 549.90 ----- 1 823.50
	1	Muncitor	h-om	52.1000	35.00	1 823.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	23.39
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0750	12 500.00	927.42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.5800	36.60	57.85
	1019692	Bratara	buc	40.0000	53.33	2 133.20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2500	0.30	0.07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6.0000	0.09	0.54
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.81
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0340	35.00	1.19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.9100	260.00	236.52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.8100	20.00	136.19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.9100	230.00	209.23
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			659.91 ----- 434.00
	1	Muncitor	h-om	12.4000	35.00	434.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	10.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	260.00	101.11
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	230.00	89.44
48	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			963.89 ----- 640.50
	1	Muncitor	h-om	18.3000	35.00	640.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	10.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	260.00	146.25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4.2600	5.00	21.31
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4.2600	5.00	21.31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	230.00	129.38
49	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			1 436.79 ----- 812.00
	1	Muncitor	h-om	23.2000	35.00	812.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	10.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1600	260.00	300.44
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5.3400	5.00	26.72
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5.3400	5.00	26.72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1600	230.00	265.78
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 677.50 ----- 232.09
	1	Muncitor	h-om	6.6300	35.00	232.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.9900	260.00	1 297.56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	230.00	1 147.84
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			788.03 ----- 87.18
	1	Muncitor	h-om	2.4900	35.00	87.18

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4300	260.00	371.88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4300	230.00	328.97
52	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			912.11 ----- 479.50
	1	Muncitor	h-om	13.7000	35.00	479.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	12 500.00	113.64
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	11 500.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	36.60	9.21
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.76
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	260.00	145.76
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	5.00	16.11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	5.00	16.11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	230.00	128.94
53	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 225.01 ----- 497.00
	1	Muncitor	h-om	14.2000	35.00	497.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	12 500.00	110.29
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	11 500.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	36.60	9.15
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.68
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1700	260.00	304.35
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	5.00	16.10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	5.00	16.10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1700	230.00	269.24
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 305.73 ----- 227.83
	1	Muncitor	h-om	6.5100	35.00	227.83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.2400	260.00	1 102.56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	230.00	975.34
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			1 363.91 ----- 119.00
	1	Muncitor	h-om	3.4000	35.00	119.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.5400	260.00	660.56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.5400	230.00	584.34
56	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			9 805.88 ----- 1 806.00
	1	Muncitor	h-om	51.6000	35.00	1 806.00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	11 500.00	86.25
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00065	32 600.00	0.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	11 500.00	115.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.7500	36.60	64.05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	0.20	0.90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	0.10	0.25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	0.10	0.45
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	36.60	14.64
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	0.40	6.60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	0.10	2.44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	1.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	65.00	26.65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0300	10.00	0.30
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	10.00	8.30
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	0.05	1.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	260.00	65.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	300.00	7 410.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	20.00	49.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	15.00	90.45



1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	230.00	57.50
57	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc			13.49
						9.10
	1	Muncitor	h-om	0.2600	35.00	9.10
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0.00001	900.00	0.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00001	14 500.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0.0000	3.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0.0200	7.00	0.14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.0500	10.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0100	65.00	0.65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
58	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7	buc			21.84
						14.35
	1	Muncitor	h-om	0.4100	35.00	14.35
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0.00001	900.00	0.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00003	14 500.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0.0000	3.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0.0200	7.00	0.14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0.0500	10.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0200	65.00	1.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	260.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	230.00	2.30
59	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 mm <sup>2</sup>	buc			55.33
						40.25
	1	Muncitor	h-om	1.1500	35.00	40.25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.0008	1 000.00	0.83
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0.00001	900.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	1.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0024	10.00	0.02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0.1500	14.50	2.17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1000	65.00	6.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	260.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	230.00	2.30
60	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 mm <sup>2</sup>	100 m			321.58
						275.08
	1	Muncitor	h-om	7.8600	35.00	275.08
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00105	1 090.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	5.00	1.55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	0.90	0.72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.10	1.22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	260.00	10.52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	230.00	9.31
61	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 mm <sup>2</sup>	100 m			262.08
						196.36
	1	Muncitor	h-om	5.6100	35.00	196.36
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	1 090.00	0.87
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	5.00	1.55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.10	1.22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	260.00	20.84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	230.00	18.44
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc			1 384.35

1	2	3	4	5	6	7
						290.15
	1	Muncitor	h-om	8.2900	35.00	290.15
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0.0810	11 500.00	929.58
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0020	10 000.00	16.67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.7800	36.60	28.55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	260.00	36.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	20.00	50.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	230.00	32.20
63	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 897.68 ----- 665.00
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.00
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0.0920	11 500.00	1 059.80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0020	10 000.00	19.61
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.6000	36.60	21.96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	260.00	36.45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1300	20.00	62.61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	230.00	32.25
64	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 047.16 ----- 665.00
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	11 500.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.5500	36.60	20.50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	0.20	1.64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	0.10	0.82
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0.0810	13 500.00	1 080.00
	1019852	Vopsea	kg	2.0000	36.60	73.20
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	0.40	0.60
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	3.00	40.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1900	260.00	52.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	20.00	67.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1900	230.00	46.00
65	33-04-009-6	Ошиновка (провод ВЛ АС-70), conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea АС-70mm2 (16m)	1 km			8 864.10 ----- 2 002.00
	1	Muncitor	h-om	57.2300	35.00	2 002.00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	5.00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3.4000	1.50	5.10
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0035	13 500.00	0.00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0500	10.00	0.00
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 800.00	0.00
	101-1292	White-spirit	t	0.00022	11 300.00	0.00
	110-9009	Armatura liniara	t	0.0000	11 500.00	0.00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7.5600	240.00	1 824.00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14.8200	300.00	4 440.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2.8600	210.00	588.00
66	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: din otel cornier 80x80x8mm	t			20 859.04 ----- 3 535.00
	1	Muncitor	h-om	101.0000	35.00	3 535.00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0.00912	1 450.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.01117	10 000.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.9900	36.60	109.80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	95.2000	0.20	19.04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	95.2000	0.10	9.52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	15 600.00	15 600.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.1100	260.00	549.55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27.5000	20.00	550.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.1100	230.00	486.14
67	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			16 817.58 ----- 3 090.50
	1	Muncitor	h-om	88.3000	35.00	3 090.50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	32 000.00	0.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	0.10	0.41
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	5.00	10.18
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	1.00	1.02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	65.00	20.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.3600	260.00	354.55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	300.00	12 720.00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	12.00	307.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.3600	230.00	313.64
68	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 487.32
						1 382.50
	1	Muncitor	h-om	39.5000	35.00	1 382.50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	32 600.00	0.00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	32 600.00	0.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	0.10	0.10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	0.50	0.52
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	65.00	7.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	260.00	10.40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	12.00	76.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	230.00	9.20
69	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172.75
						105.00
	1	Muncitor	h-om	3.0000	35.00	105.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
70	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			21.47
						16.10
	1	Muncitor	h-om	0.4600	35.00	16.10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0800	36.20	2.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
71	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 094.47
						1 645.00
	1	Muncitor	h-om	47.0000	35.00	1 645.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0030	11 500.00	28.05
	1019852	Vopsea	kg	0.8000	36.60	29.28
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102.0000	3.26	332.52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.0400	1.00	2.04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1900	20.00	3.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.24
72	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			110.33
						83.65
	1	Muncitor	h-om	2.3900	35.00	83.65
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00002	1 200.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0800	36.60	2.93
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0200	10.00	0.20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.0800	3.00	12.24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.67
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0.00031	12 500.00	4.17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0110	65.00	0.71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	260.00	0.52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.0900	20.00	1.80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.1800	5.00	0.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	230.00	0.46
73	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m			104.17
						0.00
	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m	1.0000	104.17	104.17
74	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m			35.30
						0.00
	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m	1.0000	35.30	35.30
75	33320115-15	Cablu АBBГ 4x16mm2	m			16.45
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	33320115-15	Cablu ABBГ 4x16mm2	m	1.0000	16.45	16.45
76	3332124-22	Cablu BBГнг-LS 4x10mm2	m			59.58
						0.00
	3332124-22	Cablu BBГнг-LS 4x10mm2	m	1.0000	59.58	59.58
77	3332124-05	Cablu BBГнг-LS 5x4mm2	m			33.54
						0.00
	3332124-05	Cablu BBГнг-LS 5x4mm2	m	1.0000	33.54	33.54
78	3332126-01	Cablu BBГнг-LS 3x1.5mm2	m			7.90
						0.00
	3332126-01	Cablu BBГнг-LS 3x1.5mm2	m	1.0000	7.90	7.90
79	3332126-02	Cablu BBГнг-LS 2x1.5mm2	m			5.87
						0.00
	3332126-02	Cablu BBГнг-LS 2x1.5mm2	m	1.0000	5.87	5.87
80	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	m			27.08
						0.00
	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	buc	1.0000	27.08	27.08
81	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m			62.37
						0.00
	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	1.0000	62.37	62.37
82	44400014	Teava din otel d= 32mm	m			36.86
						0.00
	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	1.0000	36.86	36.86
83	4440004	Teava din otel D=20mm	m			21.60
						0.00
	4440004	Teava din otel D=20mm	m	1.0000	21.60	21.60
84	33330001	Caramida	buc			3.30
						0.00
	33330001	Caramida	buc	1.0000	3.30	3.30
85	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc			750.00
						0.00
	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	1.0000	750.00	750.00
86	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc			95.00
						0.00
	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc	1.0000	95.00	95.00
87	337003-02	Cutie KOP73 (3-x roж.)	buc			10.00
						0.00
	337003-02	Cutie KOP73 (3-x roж.)	buc	1.0000	10.00	10.00
88	33600033-1	Intreruptor cu o clapă la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc			26.30
						0.00
	33600033-1	Intreruptor cu o clapă la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	1.0000	26.30	26.30
		<b>3. Utilaj</b>				
89	55510113-2	Substatie de transformare completa KТП-40	buc			31 666.67
						0.00
	55510113-2	Substatie de transformare completa KТП-40	buc	1.0000	31 666.67	31 666.67
90	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc			21 666.67
						0.00
	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc	1.0000	21 666.67	21 666.67
91		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 сустановкой в нем:	buc			0.00
						0.00
92	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc			1 750.00
						0.00
	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	1.0000	1 750.00	1 750.00

1	2	3	4	5	6	7
93	110-9052	-Izolator ПС-70Е	buc			208.34 0.00
	110-9052	-Izolator ПС-70Е	buc	1.0000	208.34	208.34
94	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc			1.20 0.00
	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	1.0000	1.20	1.20
95	3350537-7	-Urechise У1-7-16	buc			53.33 0.00
	3350537-7	-Urechise У1-7-16	buc	1.0000	53.33	53.33
96	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc			61.18 0.00
	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	1.0000	61.18	61.18
97	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc			17.60 0.00
	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	1.0000	17.60	17.60
98	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc			39.17 0.00
	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc	1.0000	39.17	39.17
99	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc			44.17 0.00
	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	1.0000	44.17	44.17
100	33501514-01	(Серьга) СРС-7-17	buc			21.67 0.00
	33501514-01	(Серьгилор а) СРС-7-17	buc	1.0000	21.67	21.67
101	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc			95.00 0.00
	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	1.0000	95.00	95.00
102	201-92860-1	-Traversa М2-10-SP	buc			389.17 0.00
	201-92860-1	-Traversa М2-10-SP	buc	1.0000	389.17	389.17
103	201-92612-1	-Consola PA1	buc			62.50 0.00
	201-92612-1	-Consola PA1	buc	1.0000	62.50	62.50
104	335000434	Conductor de legare la pamant ЗП	m			16.50 0.00
	335000434	Conductor de legare la pamant ЗП	m	1.0000	16.50	16.50
105	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set			1 529.17 0.00
	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1.0000	1 529.17	1 529.17
106	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc			1 250.00 0.00
	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1.0000	1 250.00	1 250.00
107	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc			1 350.00 0.00
	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1.0000	1 350.00	1 350.00
108	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			76.25 0.00
	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1.0000	76.25	76.25
109	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc			1 450.00 0.00
	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc	1.0000	1 450.00	1 450.00
110	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentare de rezerva ABP-	buc			6 500.00

1	2	3	4	5	6	7
		100-40				0.00
	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentare de rezerva ABP-100-40	buc	1.0000	6 500.00	6 500.00
111	5550086-26	Dulap de distributie ППН-183-0 36 УХЛ3IP31, 265x440x120 (1ПП)	buc			299.17
	5550086-26	Dulap de distributie ППН-183-0 36 УХЛ3IP31, 265x440x120 (1ПП)	buc	1.0000	299.17	299.17
112	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc			71.67
	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1.0000	71.67	71.67
113	5550237-4	-Intreruptor automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc			29.30
	5550237-4	-Intreruptor automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1.0000	29.30	29.30
114	5550244-13	-Intreruptor automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc			76.25
	5550244-13	-Intreruptor automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1.0000	76.25	76.25
115	110-9041	Izolator ППФ20-B	buc			76.67
	110-9041	Izolator ППФ20-B	buc	1.0000	76.67	76.67
116	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc			158.34
	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc	1.0000	158.34	158.34
117	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc			604.16
	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	1.0000	604.16	604.16

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора

мун.Комрат(об.нр.8479-А)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 4-1

Retele exterioare de alimentare cu energie electrica. (L=392m) (marca  
НЭС)(recarculare)

Valoarea de deviz 426 667.57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	33-04-003-2	Montarea stilpilor 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	3.000	5 304.93 276.50	15 914.78 829.50
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor de interval П10-1 din betonarmat , cu un singur picior (CB105)	buc	8.000	2 608.23 133.00	20 865.84 1 064.00
3	33-04-003-3	Montarea stilpilor 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 douaproptele (CB105)	buc	2.000	8 027.24 423.85	16 054.48 847.70
4	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	20.000	164.20 15.40	3 284.00 308.00
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	12.000	244.95 34.65	2 939.40 415.80
6	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	12.000	59.15 8.75	709.80 105.00
7	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit terencatg. II.Механизированное рытье траншеи.	100 m3	0.112	1 317.86 0.00	147.60 0.00
8	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din terencategoria I sau II, executata cu buldozer petractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cugrosimea de 51-100 cm. Засыпка траншеибульдозером	100 m3	0.112	62.50 0.00	7.00 0.00
9	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, intransee pentru priza de pamint	m3	43.750	46.55 46.55	2 036.58 2 036.58
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentrucablurile ingropate ale liniilor electrice de inaltatensiune, executata cu pamint provenit din terenmijlociu	m3	43.750	33.95 33.95	1 485.33 1 485.33
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0.009	56 285.00 4 655.00	506.56 41.90
12	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc	2.000	835.15 152.95	1 670.30 305.90
13	33-04-005-1	-Montarea traverselor	buc	18.000	55.33 42.00	995.90 756.00
14	33-04-005-2	Montarea tirantilor simpli la stilpi: LEA 6-10 kV	buc	12.000	205.10 63.00	2 461.20 756.00
15	201-92611-1	Consola (suport) Y1	buc	5.000	353.20 0.00	1 766.00 0.00
16	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	6.000	171.60	1 029.60

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
17	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	3.000	24.20 0.00	72.60 0.00
18	201-92866	Traversa TM6	buc	7.000	685.10 0.00	4 795.70 0.00
19	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	17.000	31.00 0.00	527.00 0.00
20	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	12.000	43.34 0.00	520.08 0.00
21	201-92860	Traversa TM1	buc	8.000	313.33 0.00	2 506.64 0.00
22	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor	10 m	1.060	111.00 63.00	117.66 66.78
23	335000434	Conductor de legare la pamant	m	10.600	16.50 0.00	174.90 0.00
24	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	20.000	21.60 0.00	432.00 0.00
25	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	37.000	9.60 0.00	355.20 0.00
26	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	21.000	18.33 0.00	384.93 0.00
<b>Total</b>			lei			81 761.09
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		2 029.16
Cheltuieli de transport				4.00 %		2 416.50
<b>Total</b>				100.00 +		86 206.74
Cheltuieli de regie				14.50 %		12 499.98
<b>Total</b>				100.00 +		98 706.72
Beneficiu de deviz				6.00 %		5 922.40
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>104 629.13</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>9 018.49</b>
<b>2. Lucrari de montare</b>						
27	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	2.000	1 833.95 941.15	3 667.90 1 882.30
28	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc	2.000	2 366.70 752.50	4 733.40 1 505.00
29		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 сустановкой в нем:	buc	3.000	0.00 0.00	0.00 0.00
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	3.000	172.75 105.00	518.24 315.00
31	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	39.000	21.47 16.10	837.17 627.90
32	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0.600	2 104.87 1 645.00	1 262.92 987.00
33	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor	10 m	0.450	111.00 63.00	49.95 28.35
34	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1.000	149.80 82.95	149.80 82.95



1	2	3	4	5	6	7
35	08-03-521-15	-Declansator de putere, tripolar	buc	1.000	151.37 98.35	151.37 98.35
36	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.000	35.35 30.45	35.35 30.45
37	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1.000	160.02 81.20	160.02 81.20
38	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1.000	172.75 105.00	172.75 105.00
39	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc	1.000	149.80 82.95	149.80 82.95
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1.000	149.80 82.95	149.80 82.95
41	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1.000	151.37 98.35	151.37 98.35
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1.000	101.10 54.60	101.10 54.60
43	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1.000	160.02 81.20	160.02 81.20
44	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor , conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm <sup>2</sup>	1 km	0.370	8 908.05 2 003.04	3 295.98 741.13
45	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0.100	7 597.51 1 078.00	759.75 107.80
46	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m	0.620	5 549.90 1 823.50	3 440.94 1 130.57
47	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	659.91 434.00	178.18 117.18
48	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	963.89 640.50	77.11 51.24
49	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0.090	1 436.79 812.00	129.31 73.08
50	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0.320	2 677.50 232.09	856.80 74.27
51	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0.330	788.03 87.18	260.05 28.77
52	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0.330	912.11 479.50	301.00 158.24
53	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0.340	1 225.01 497.00	416.50 168.98
54	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0.320	2 305.73 227.83	737.84 72.91
55	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0.320	1 363.91 119.00	436.45 38.08
56	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0.400	9 805.88 1 806.00	3 922.35 722.40
57	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	4.000	13.49 9.10	53.96 36.40

1	2	3	4	5	6	7
58	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7	buc	2.000	21.84 14.35	43.68 28.70
59	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 mm <sup>2</sup>	buc	6.000	55.33 40.25	332.00 241.50
60	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 mm <sup>2</sup>	100 m	0.420	321.58 275.08	135.06 115.53
61	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 mm <sup>2</sup>	100 m	1.260	262.08 196.36	330.22 247.41
62	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc	1.200	1 384.35 290.15	1 661.22 348.18
63	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1.020	1 897.68 665.00	1 935.63 678.30
64	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>	100 m	0.050	2 047.16 665.00	102.36 33.25
65	33-04-009-6	Ошиновка (провод ВЛ АС-70), conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea АС-70mm <sup>2</sup> (16m)	1 km	0.005	8 864.10 2 002.00	44.32 10.01
66	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: din otel cornier 80x80x8mm	t	0.044	20 859.04 3 535.00	917.80 155.54
67	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0.110	16 817.58 3 090.50	1 849.93 339.95
68	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.050	1 487.32 1 382.50	74.37 69.13
69	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	4.000	172.75 105.00	690.98 420.00
70	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	79.000	21.47 16.10	1 695.81 1 271.90
71	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0.410	2 094.47 1 645.00	858.73 674.45
72	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	3.000	110.33 83.65	331.00 250.95
73	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm <sup>2</sup>	m	43.000	104.17 0.00	4 479.31 0.00
74	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm <sup>2</sup>	m	41.000	35.30 0.00	1 447.30 0.00
75	33320115-15	Cablu АBBГ 4x16mm <sup>2</sup>	m	5.000	16.45 0.00	82.25 0.00
76	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm <sup>2</sup>	m	7.000	59.58 0.00	417.06 0.00
77	3332124-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm <sup>2</sup>	m	5.000	33.54 0.00	167.70 0.00
78	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm <sup>2</sup>	m	36.000	7.90 0.00	284.40 0.00
79	3332126-02	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm <sup>2</sup>	m	14.000	5.87 0.00	82.18 0.00
80	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm <sup>2</sup>	m	168.000	27.08	4 549.44

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
81	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	15.000	62.37 0.00	935.55 0.00
82	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47.000	36.86 0.00	1 732.42 0.00
83	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10.000	21.60 0.00	216.00 0.00
84	33330001	Caramida	buc	320.000	3.30 0.00	1 056.00 0.00
85	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	11.000	750.00 0.00	8 250.00 0.00
86	33400144	Bec incandescent Б220-235-60(Wt)	buc	11.000	95.00 0.00	1 045.00 0.00
87	337003-02	Cutie KOP73 (3-x roж.)	buc	10.000	10.00 0.00	100.00 0.00
88	33600033-1	Interruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	5.000	26.30 0.00	131.50 0.00
Total			lei			63 296.43
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		3 273.61
Cheltuieli de transport				4.00 %		1 305.10
Total				100.00 +		67 875.14
Cheltuieli de regie				76.00 %		11 057.54
Total				100.00 +		78 932.68
Beneficiu de deviz				6.00 %		4 735.96
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>83 668.64</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>14 549.40</b>
<b>3. Utilaj</b>						
89	55510113-2	Substatie de transformare completa КТП-40	buc	2.000	31 666.67 0.00	63 333.34 0.00
90	5551016-2	Transformator de forta, ТМ-40	buc	2.000	21 666.67 0.00	43 333.34 0.00
91		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 сустановкой в нем:	buc	3.000	0.00 0.00	0.00 0.00
92	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	9.000	1 750.00 0.00	15 750.00 0.00
93	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	39.000	208.34 0.00	8 125.26 0.00
94	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	18.000	1.20 0.00	21.60 0.00
95	3350537-7	-Urechuse У1-7-16	buc	21.000	53.33 0.00	1 119.93 0.00
96	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	9.000	61.18 0.00	550.62 0.00
97	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	12.000	17.60 0.00	211.20 0.00
98	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc	18.000	39.17 0.00	705.06 0.00

1	2	3	4	5	6	7
99	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	18.000	44.17 0.00	795.06 0.00
100	33501514-01	(Серѡга) CPC-7-17	buc	34.000	21.67 0.00	736.78 0.00
101	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	3.000	95.00 0.00	285.00 0.00
102	201-92860-1	-Traversa M2-10-SP	buc	3.000	389.17 0.00	1 167.52 0.00
103	201-92612-1	-Consola PA1	buc	3.000	62.50 0.00	187.50 0.00
104	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	4.500	16.50 0.00	74.25 0.00
105	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1.000	1 529.17 0.00	1 529.17 0.00
106	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1.000	1 250.00 0.00	1 250.00 0.00
107	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1.000	1 350.00 0.00	1 350.00 0.00
108	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1.000	76.25 0.00	76.25 0.00
109	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (МОР10-3-С)	buc	1.000	1 450.00 0.00	1 450.00 0.00
110	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentareade rezerva ABP-100-40	buc	1.000	6 500.00 0.00	6 500.00 0.00
111	5550086-26	Dulap de distributie ЩРН-183-0 36 УХЛ3IP31, 265x440x120 (1ЩР)	buc	1.000	299.17 0.00	299.17 0.00
112	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1.000	71.67 0.00	71.67 0.00
113	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1.000	29.30 0.00	29.30 0.00
114	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1.000	76.25 0.00	76.25 0.00
115	110-9041	Izolator ШФ20-B	buc	43.000	76.67 0.00	3 296.81 0.00
116	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc	36.000	158.34 0.00	5 700.24 0.00
117	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	12.000	604.16 0.00	7 249.92 0.00
Total			lei			165 275.24
Cheltuieli de depozitare				1.20 %		1 983.30
<b>Total Utilaj</b>						<b>167 258.54</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
Total			lei			355 556.31
TVA				20.00 %		71 111.26

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**426 667.57**  
**23 567.88**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 4-1-2**

**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

**Valoarea de deviz 2 884.54 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3.80	35.00	133.00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4.62	35.00	161.70
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.44	35.00	85.40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.10	35.00	38.50
<b>Total manopera</b>						<b>418.60</b>

**Materiale:**

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.00	3 100.00	0.00
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.02	3 100.00	62.00
3.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.44	80.00	35.20
4.	2320187315789	Decofrol	kg	0.53	22.70	12.03
5.	26631021000002	Beton B15	m3	1.14	1 065.00	1 214.10
6.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.22	12.00	2.64
7.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.35	20.00	7.00
8.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1.32	0.22	0.29
9.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1.32	0.50	0.66
10.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.02	0.87	0.02
11.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.13	51.57	6.70
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.11	0.00	0.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 340.64</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.66	18.00	11.88
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.28	220.00	61.60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>73.48</b>

**Total:**

Total	lei	1 832.72
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	94.19
Cheltuieli de transport	4.00 %	53.63
Total	100.00 +	1 980.54
Cheltuieli de regie	14.50 %	287.18
Total	100.00 +	2 267.72
Beneficiul de deviz	6.00 %	136.06
Total	100.00 +	2 403.78
TVA	20.00 %	480.76

**Total deviz:**

**2 884.54**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**Catalog de prețuri unitare № 4-1-2**  
**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)</b>				
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			73.82 73.82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	35.00	73.82
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			10.50 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.50
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			1 305.44 134.91
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 065.00	1 103.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	56.00
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			70.76 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.22	0.07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.52
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.59
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	14.09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 4-1-2

## Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 884.54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)</b>						
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	73.82 73.82	81.20 81.20
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	10.50 10.50	4.20 4.20
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	1 305.44 134.91	1 435.98 148.40
4	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, 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	70.76 42.00	311.34 184.80
<b>Total Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)</b>					<b>1 832.72</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>418.60</b>	
Total			lei		1 832.72	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		94.19	
Cheltuieli de transport			4.00 %		53.63	
Total			100.00 +		1 980.54	
Cheltuieli de regie			14.50 %		287.18	
Total			100.00 +		2 267.72	
Beneficiul de deviz			6.00 %		136.06	
Total			100.00 +		2 403.78	
TVA			20.00 %		480.76	

**Total deviz:****2 884.54****Inclusiv salariu****418.60**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)



(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 4-2-1**  
**Retele exterioare de alimentare cu energie electrica.(L=292m) (marca НЭС),**  
**(recalculare)**

**Valoarea de deviz 416 447.97 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	595.95	35.00	20 858.15
2.	7137010011500	Electrician	h-om	5.25	35.00	183.75
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95.38	35.00	3 338.16
<b>Total manopera</b>						<b>24 380.06</b>

**Materiale:**

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.00	16 800.00	0.00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.00	3 200.00	14.08
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00	1 100.00	1.54
4.	101-1292	White-spirit	t	0.00	11 300.00	0.00
5.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00	36 000.00	0.00
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.00	12 000.00	0.00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0.00	16 800.00	0.00
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.27	10.00	2.73
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.00	12 500.00	0.00
10.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.01	1 000.00	5.00
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	32 000.00	0.00
12.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00	1 200.00	0.00
13.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0.00	900.00	0.00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.01	14 500.00	159.50
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.00	690.00	0.00
16.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.00	11 500.00	34.50
17.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0.00	1 450.00	0.00
18.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00	32 600.00	0.00
19.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00	32 600.00	0.00
20.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0.19	11 500.00	2 150.50
21.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.00	11 500.00	0.00
22.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.05	12 500.00	637.50
23.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.01	11 500.00	92.00
24.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00	1 090.00	1.09
25.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00	10 000.00	40.00
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.20	36.60	153.54
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.08	10.00	0.85
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13.95	36.20	504.95
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10.06	0.20	2.01
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.62	0.10	0.16
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10.06	0.10	1.01

32.	1019184	Scoabe metalice	kg	14.00	11.00	154.00
33.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.00	13 500.00	54.00
34.	1019692	Bratară	buc	24.80	53.33	1 322.58
35.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.09	20.00	1.88
36.	1019852	Vopsea	kg	1.91	36.60	69.87
37.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.00	3 150.00	3.15
38.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	20.00	36.90	738.00
39.	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc	30.00	158.34	4 750.20
40.	110-9041	Izolator ППФ20-B	buc	32.00	76.67	2 453.44
41.	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	52.00	208.34	10 833.68
42.	110-9126	Placi metalice	buc	1.10	32.00	35.20
43.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.22	23.00	5.06
44.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.00	12 000.00	22.80
45.	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	6.00	604.16	3 624.96
46.	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc	1.00	1 450.00	1 450.00
47.	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	24.00	21.67	520.08
48.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.00	15.60	0.00
49.	201-92611-1	Consola (suport) У1	buc	6.00	353.20	2 119.20
50.	201-92612-01	Consola P1	buc	5.00	36.60	183.00
51.	201-92612-04	Consola P4	buc	1.00	37.50	37.50
52.	201-92612-1	-Consola PA1	buc	4.00	62.50	250.00
53.	201-92612-20	Consola KM1	buc	2.00	67.50	135.00
54.	201-92612-31	Scoaba KM3	buc	8.00	18.30	146.40
55.	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	15.00	37.25	558.75
56.	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc	3.00	18.50	55.50
57.	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc	2.00	38.70	77.40
58.	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc	2.00	30.50	61.00
59.	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc	2.00	30.50	61.00
60.	201-92860	Traversa TM1	buc	6.00	313.33	1 879.98
61.	201-92860-1	-Traversa M2-10-SP	buc	4.00	582.50	2 330.00
62.	201-92866	Traversa TM6	buc	7.00	685.10	4 795.70
63.	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	13.00	43.34	563.42
64.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.05	11 500.00	563.50
65.	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	buc	168.00	27.08	4 549.44
66.	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m	40.00	104.62	4 184.80
67.	33320115-15	Cablu АБВГ 4x16mm2	m	5.00	16.45	82.25
68.	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m	31.00	33.67	1 043.77
69.	3332124-05	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	5.00	33.54	167.70
70.	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm2	m	7.00	59.58	417.06
71.	3332126-01	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	36.00	7.90	284.40
72.	3332126-02	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm2	m	14.00	5.87	82.18
73.	33330001	Caramida	buc	430.00	3.30	1 419.00
74.	3335100015	Manson de cablu KMA	buc	2.00	410.00	820.00
75.	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc	11.00	6.50	71.50
76.	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	11.00	750.00	8 250.00
77.	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	6.00	171.60	1 029.60
78.	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	3.00	24.20	72.60
79.	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	16.60	16.50	273.90
80.	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare A2-A-70	buc	24.00	39.17	940.08
81.	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare A1A-70	buc	6.00	43.60	261.60
82.	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	19.00	21.60	410.40
83.	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	30.00	18.33	549.90
84.	33501514-01	(Серьягилор а) CPC-7-17	buc	34.00	21.67	736.78
85.	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc	2.00	4.75	9.50
86.	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	4.00	95.00	380.00
87.	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	24.00	1.20	28.80
88.	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	12.00	61.17	734.04
89.	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	16.00	17.60	281.60
90.	3350537-7	-Urechuse У1-7-16	buc	28.00	53.33	1 493.24

91.	33600033-1	Intreruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	5.00	26.30	131.50
92.	337003-02	Cutie KOP73 (3-x pж.)	buc	10.00	10.00	100.00
93.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0.00	310.00	0.00
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4.38	0.00	0.00
95.	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47.00	36.86	1 732.42
96.	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10.00	21.60	216.00
97.	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	15.00	62.37	935.55
98.	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	32.00	9.60	307.20
99.	5009030	Flanse	10 buc	0.10	0.30	0.03
100.	5009031	Scoabe	10 buc	7.08	0.40	2.83
101.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.74	5.00	3.73
102.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.34	0.90	0.30
103.	5009061	Fisa de izolatie	buc	30.26	0.10	3.03
104.	5009062	Papuci de cablu	buc	48.74	3.00	146.22
105.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	17.52	0.09	1.58
106.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.03	1.00	0.03
107.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0.67	350.00	234.50
108.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.05	0.50	0.03
109.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.11	1.00	0.11
110.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.08	10.00	0.79
111.	5009368	Cleme in asortiment	buc	137.70	3.26	448.90
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.64	65.00	41.80
113.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0.12	7.00	0.84
114.	5009619	Ate de cusut	kg	0.02	11.00	0.17
115.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.04	10.00	0.41
116.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.02	35.00	0.84
117.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.33	10.00	3.32
118.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.75	1.00	2.75
119.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0.02	135.00	2.70
120.	5009816	Fisie de montaj	m	13.60	0.05	0.68
121.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.00	13 500.00	13.50
122.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0.52	10.00	5.15
123.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	9.00	51.28	461.52
124.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1.13	25.00	28.18
125.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0.00	12 500.00	12.50
126.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	8.10	14.50	117.45
127.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.12	35.00	4.20
128.	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	1.52	65.00	98.67
129.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0.90	1.50	1.35
130.	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1.00	71.67	71.67
131.	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	12.00	895.83	10 749.96
132.	5550086-26	Dulap de distributie ЦПН-183-0 36 УХЛ31P31, 265x440x120 (1ИП)	buc	1.00	247.50	247.50
133.	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1.00	1 350.00	1 350.00
134.	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1.00	29.30	29.30
135.	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1.00	76.25	76.25
136.	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1.00	76.25	76.25
137.	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1.00	1 529.17	1 529.17
138.	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1.00	1 250.00	1 250.00
139.	55510113-2	Substatie de transformare completa KTH-40	buc	2.00	31 666.67	63 333.34
140.	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc	2.00	21 667.67	43 333.34
141.	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentare de rezerva ABP-100-40	buc	1.00	6 500.00	6 500.00

142.	s01	Stilp CB-105	buc	19.00	2 208.33	41 958.27
143.	s02	Placilor din beton armat П-3И	buc	13.00	135.00	1 755.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>249 554.17</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6.38	120.00	765.60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8.38	240.00	2 012.16
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	14.58	260.00	3 789.76
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.56	260.00	1 185.60
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.35	5.00	16.75
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.81	5.00	19.02
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16.54	300.00	4 963.20
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3.93	300.00	1 178.10
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9.54	50.00	477.00
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.83	54.00	44.82
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16.42	20.00	328.40
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.66	35.00	23.10
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.66	12.00	7.92
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	20.21	280.00	5 658.80
15.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	13.39	240.00	3 213.60
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0.49	300.00	147.60
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.03	280.00	7.00
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3.38	12.00	40.51
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3.03	15.00	45.45
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1.70	5.00	8.50
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7.53	210.00	1 582.14
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9.94	230.00	2 285.28
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>27 800.31</b>

**Total:**

Total	lei	347 039.97
TVA	20.00 %	69 407.99

**Total deviz:**

**416 447.9**

**7**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного коллектора мун.Комрат(об.nr.8479-B)**

**Catalog de prețuri unitare № 4-2-1**  
**Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica.(L=292m) (marca HЭС), (recalculare)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
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			5 305.19 — 276.50
	1	Muncitor	h-om	7.9000	35.00	276.50
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.06
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.28
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	s01	Stilp CB-105	buc	2.0000	2 208.33	4 416.66
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1.8600	280.00	520.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.4000	210.00	84.00
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor de interval П10-1 din betonarmat , cu un singur picior (CB105)	buc			2 608.05 — 133.00
	1	Muncitor	h-om	3.8000	35.00	133.00
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.04
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.28
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	1.20
	s01	Stilp CB-105	buc	1.0000	2 208.33	2 208.33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0.7800	280.00	218.40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1900	210.00	39.90
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 douaproptele (CB105)	buc			8 028.12 — 423.85
	1	Muncitor	h-om	12.1100	35.00	423.85
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.28
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	1.20
	s01	Stilp CB-105	buc	3.0000	2 208.33	6 624.99
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3.0100	280.00	842.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.6100	210.00	128.10
4	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 douaproptele (CB105)	buc			8 028.18 — 423.85
	1	Muncitor	h-om	12.1100	35.00	423.85
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	32.00	3.20
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.06
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	3 200.00	1.28
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	1.20
	s01	Stilp CB-105	buc	3.0000	2 208.33	6 624.99
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3.0100	280.00	842.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.6100	210.00	128.10
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			164.20 — 15.40
	1	Muncitor	h-om	0.4400	35.00	15.40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.2400	120.00	28.80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia	h-ut	0.2400	240.00	57.60

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2400	260.00	62.40
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			244.95
						34.65
	1	Muncitor	h-om	0.9900	35.00	34.65
	s02	Placilor din beton armat П-3И	buc	1.0000	135.00	135.00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0.2700	240.00	64.80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0500	210.00	10.50
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			59.15
						8.75
	1	Muncitor	h-om	0.2500	35.00	8.75
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.1400	120.00	16.80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.1400	240.00	33.60
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamintcu umiditate naturala descarcare in depozit terencatg. II. Механизированное рытье траншей.	100 m3			1 317.86
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	300.00	1 317.86
9	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din terencategoria I sau II, executata cu buldozer petractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cugrosimea de 51-100 cm. Засыпка траншейбульдозером	100 m3			62.50
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.2200	280.00	62.50
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, intransee pentru priza de pamint	m3			46.55
						46.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2100	35.00	42.35
	7137010011500	Electrician	h-om	0.1200	35.00	4.20
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentrucablurile ingropate ale liniilor electrice de inaltatensiune, executata cu pamint provenit din terenmijlociu	m3			33.95
						33.95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9700	35.00	33.95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	0.00	0.00
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			56 285.00
						4 655.00
	1	Muncitor	h-om	133.0000	35.00	4 655.00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.0008	16 800.00	0.00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	3 150.00	350.00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000.0000	51.28	51 280.00
13	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc			835.15
						152.95
	1	Muncitor	h-om	4.3700	35.00	152.95
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	10.00	0.20
	101-1292	White-spirit	t	0.00003	11 300.00	0.00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.0001	1 100.00	0.00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	12 000.00	0.00
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0.0000	310.00	0.00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1.3900	280.00	389.20
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1.2200	240.00	292.80
14	33-04-005-1	-Montarea traverselor	buc			55.37
						42.00
	1	Muncitor	h-om	1.2000	35.00	42.00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	12 000.00	0.00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.06
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.00003	12 000.00	0.71
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	15.60	0.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0600	210.00	12.60
15	33-04-005-2	Montarea tirantilor simpli la stilpi: LEA 6-10 kV	buc			81.90
						63.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	12 000.00	0.00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	1 100.00	0.00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.00003	12 000.00	0.00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	15.60	0.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0900	210.00	18.90
16	201-92611-1	Consola (suport) У1	buc			353.20

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	201-92611-1	Consola (suport) У1	buc	1.0000	353.20	353.20
17	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc			171.60
						0.00
	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	1.0000	171.60	171.60
18	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc			24.20
						0.00
	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	1.0000	24.20	24.20
19	201-92866	Traversa TM6	buc			685.10
						0.00
	201-92866	Traversa TM6	buc	1.0000	685.10	685.10
20	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc			37.25
						0.00
	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	1.0000	37.25	37.25
21	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc			18.50
						0.00
	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc	1.0000	18.50	18.50
22	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc			38.70
						0.00
	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc	1.0000	38.70	38.70
23	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc			30.50
						0.00
	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc	1.0000	30.50	30.50
24	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc			30.50
						0.00
	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc	1.0000	30.50	30.50
25	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc			43.34
						0.00
	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	1.0000	43.34	43.34
26	201-92860	Traversa TM1	buc			313.33
						0.00
	201-92860	Traversa TM1	buc	1.0000	313.33	313.33
27	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor	10 m			111.00
						63.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	36 000.00	0.00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	12 500.00	0.00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	54.00	27.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	210.00	21.00
28	335000434	Conductor de legare la pamant	m			16.50
						0.00
	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	1.0000	16.50	16.50
29	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc			21.60
						0.00
	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	1.0000	21.60	21.60
30	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc			9.60
						0.00
	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	1.0000	9.60	9.60
31	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc			18.33
						0.00
	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	1.0000	18.33	18.33
32	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare А1А-70	buc			43.60
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare A1A-70	buc	1.0000	43.60	43.60
33	201-92612-01	Consola P1	buc			36.60
						0.00
	201-92612-01	Consola P1	buc	1.0000	36.60	36.60
34	201-92612-04	Consola P4	buc			37.50
						0.00
	201-92612-04	Consola P4	buc	1.0000	37.50	37.50
35	201-92612-20	Consola KM1	buc			67.50
						0.00
	201-92612-20	Consola KM1	buc	1.0000	67.50	67.50
36	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc			4.75
						0.00
	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc	1.0000	4.75	4.75
37	201-92612-31	Scoaba KM3	buc			18.30
						0.00
	201-92612-31	Scoaba KM3	buc	1.0000	18.30	18.30
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
38	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			1 833.95
						941.15
	1	Muncitor	h-om	26.8900	35.00	941.15
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	15.60	0.00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3.7200	240.00	892.80
39	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc			2 366.70
						752.50
	1	Muncitor	h-om	21.5000	35.00	752.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0050	14 500.00	72.50
	1019184	Scoabe metalice	kg	7.0000	11.00	77.00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	10.0000	36.90	369.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3.0000	3.00	9.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0300	65.00	1.95
	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0.0100	135.00	1.35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3.3000	260.00	858.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.9800	230.00	225.40
40		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc			0.00
						0.00
41	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172.75
						105.00
	1	Muncitor	h-om	3.0000	35.00	105.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
42	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			21.47
						16.10
	1	Muncitor	h-om	0.4600	35.00	16.10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0800	36.20	2.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 095.29
						1 645.00
	1	Muncitor	h-om	47.0000	35.00	1 645.00
	1011755	Otel fise calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0030	11 500.00	28.75
	1019852	Vopsea	kg	0.8000	36.60	29.28
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102.0000	3.26	332.52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.0400	1.00	2.04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1900	20.00	3.80



1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
44	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor	10 m			111.00
						63.00
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0.00012	36 000.00	0.00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	12 500.00	0.00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	54.00	27.00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	210.00	21.00
45	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			149.80
						82.95
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.95
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.60	3.66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	36.20	3.62
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.20
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	35.00	7.70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	12.00	2.64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
46	08-03-521-15	-Declansator de putere, tripolar	buc			151.37
						98.35
	1	Muncitor	h-om	2.8100	35.00	98.35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0080	10.00	0.08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.5300	36.20	19.19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0300	20.00	0.60
	1019852	Vopsea	kg	0.0700	36.60	2.56
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0050	11.00	0.06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0480	35.00	1.68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0720	65.00	4.68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	260.00	1.04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	12.00	0.72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.3800	5.00	1.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	230.00	0.92
47	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			35.35
						30.45
	1	Muncitor	h-om	0.8700	35.00	30.45
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00003	32 000.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	260.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	230.00	2.30
48	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			151.82
						81.20
	1	Muncitor	h-om	2.3200	35.00	81.20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	36.60	2.56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	10.00	0.04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	0.20	0.24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	0.10	0.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	0.10	0.12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	20.00	0.28
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	36.60	1.72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	11 500.00	23.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	11.00	0.02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	35.00	0.32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	65.00	2.34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	20.00	2.60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
49	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172.75

1	2	3	4	5	6	7
						105.00
	1	Muncitor	h-om	3.0000	35.00	105.00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc			149.80
						82.95
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.95
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.60	3.66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	36.20	3.62
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	35.00	7.70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	12.00	2.64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
51	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			149.80
						82.95
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.95
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.60	3.66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	36.20	3.62
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	35.00	7.70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	12.00	2.64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
52	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc			151.37
						98.35
	1	Muncitor	h-om	2.8100	35.00	98.35
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0080	10.00	0.08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.5300	36.20	19.19
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0300	20.00	0.60
	1019852	Vopsea	kg	0.0700	36.60	2.56
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0050	11.00	0.06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0480	35.00	1.68
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0720	65.00	4.68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	260.00	1.04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	12.00	0.72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.3800	5.00	1.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	230.00	0.92
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			97.00
						54.60
	1	Muncitor	h-om	1.5600	35.00	54.60
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0.0700	36.60	2.56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	10.00	0.01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	36.20	1.77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	0.20	0.24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	0.10	0.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	0.10	0.12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	20.00	0.12
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	36.60	1.32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	11 500.00	11.50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	11.00	0.01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	35.00	0.21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	65.00	0.78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	260.00	0.52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	20.00	2.60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	230.00	0.46

1	2	3	4	5	6	7
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			151.82 81.20
	1	Muncitor	h-om	2.3200	35.00	81.20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	36.60	2.56
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	10.00	0.04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	0.20	0.24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	0.10	0.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	0.10	0.12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	20.00	0.28
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	36.60	1.72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	11 500.00	23.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	3.00	18.30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.30
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	11.00	0.02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	35.00	0.32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	65.00	2.34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	20.00	2.60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
55	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35mm2, cu ajutorul mecanismelor , conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm2	1 km			8 924.56 2 003.08
	1	Muncitor	h-om	57.2300	35.00	2 003.08
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0.1000	25.00	2.50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3.4000	1.50	5.10
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0035	13 500.00	51.92
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0500	10.00	0.50
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 800.00	0.00
	101-1292	White-spirit	t	0.00022	11 300.00	0.00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7.5600	240.00	1 814.77
	031001	Autohidroascentoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14.8200	300.00	4 445.77
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2.8600	210.00	600.92
56	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 612.27 1 078.00
	1	Muncitor	h-om	30.8000	35.00	1 078.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1.0500	36.60	38.43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	0.10	0.08
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	36.60	24.89
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	23.00	14.95
	5009030	Flanse	10 buc	1.0200	0.30	0.31
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	0.40	1.64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8.0000	0.09	0.72
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0300	35.00	1.05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4700	260.00	122.20
	030902	Ascentoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20.0000	300.00	6 000.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	20.00	128.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.1800	15.00	92.70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4700	230.00	108.10
57	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 50 mm	100 m			5 555.58 1 823.50
	1	Muncitor	h-om	52.1000	35.00	1 823.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	23.39
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCP3K2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0750	12 500.00	927.42
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1.5800	36.60	57.85
	1019692	Bratară	buc	40.0000	53.33	2 133.20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2500	23.00	5.75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6.0000	0.09	0.54
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	10.00	0.81
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0340	35.00	1.19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.9100	260.00	236.52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.8100	20.00	136.19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.9100	230.00	209.23
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			659.91

1	2	3	4	5	6	7
						434.00
	1	Muncitor	h-om	12.4000	35.00	434.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	10.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	260.00	101.11
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	5.00	15.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	230.00	89.44
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			963.89 ----- 640.50
	1	Muncitor	h-om	18.3000	35.00	640.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	10.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	260.00	146.25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4.2600	5.00	21.31
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4.2600	5.00	21.31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	230.00	129.38
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			1 440.14 ----- 812.00
	1	Muncitor	h-om	23.2000	35.00	812.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	10.00	5.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1600	260.00	302.25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5.3400	5.00	26.69
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5.3400	5.00	26.69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1600	230.00	267.38
61	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 677.50 ----- 232.09
	1	Muncitor	h-om	6.6300	35.00	232.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.9900	260.00	1 297.56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	230.00	1 147.84
62	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			788.11 ----- 87.20
	1	Muncitor	h-om	2.4900	35.00	87.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4300	260.00	371.91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4300	230.00	329.00
63	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			907.11 ----- 479.50
	1	Muncitor	h-om	13.7000	35.00	479.50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3cn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	12 500.00	108.70
	1011755	Otel fise calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	11 500.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	36.60	9.23
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.54
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	260.00	145.83
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	5.00	16.11
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	5.00	16.11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	230.00	129.00

1	2	3	4	5	6	7
64	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 230.96 — 497.00
	1	Muncitor	h-om	14.2000	35.00	497.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	690.00	0.00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	12 500.00	117.19
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	11 500.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	10 000.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	36.60	9.15
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	1.00	0.01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.64
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1700	260.00	303.88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	5.00	16.09
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	5.00	16.09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1700	230.00	268.81
65	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 305.73 — 227.83
	1	Muncitor	h-om	6.5100	35.00	227.83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.2400	260.00	1 102.56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	230.00	975.34
66	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			1 363.17 — 119.00
	1	Muncitor	h-om	3.4000	35.00	119.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.5400	260.00	660.17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.5400	230.00	584.00
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			9 805.88 — 1 806.00
	1	Muncitor	h-om	51.6000	35.00	1 806.00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	11 500.00	86.25
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.00065	32 600.00	0.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	11 500.00	115.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.7500	36.60	64.05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	0.20	0.90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	0.10	0.25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	0.10	0.45
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	36.60	14.64
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	0.40	6.60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	0.10	2.44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	1.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	65.00	26.65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0300	10.00	0.30
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	10.00	8.30
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	0.05	1.70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	260.00	65.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	300.00	7 410.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	20.00	49.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	15.00	90.45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	230.00	57.50
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			13.49 — 9.10
	1	Muncitor	h-om	0.2600	35.00	9.10
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0.00001	900.00	0.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00001	14 500.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0.0000	3.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0.0200	7.00	0.14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.0500	10.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0100	65.00	0.65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
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			21.84 — 14.35
	1	Muncitor	h-om	0.4100	35.00	14.35
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0.00001	900.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0.00003	14 500.00	0.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0.0000	3.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0.0200	7.00	0.14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.0500	10.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0200	65.00	1.30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	260.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	230.00	2.30
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			55.33 40.25
	1	Muncitor	h-om	1.1500	35.00	40.25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.0008	1 000.00	0.83
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0.00001	900.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	1.00	0.00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0024	10.00	0.02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0.1500	14.50	2.17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1000	65.00	6.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	260.00	2.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	230.00	2.30
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			321.58 275.08
	1	Muncitor	h-om	7.8600	35.00	275.08
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00105	1 090.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	5.00	1.55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	0.90	0.72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.10	1.22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	10.00	0.50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	260.00	10.52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	230.00	9.31
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			262.08 196.36
	1	Muncitor	h-om	5.6100	35.00	196.36
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	1 090.00	0.87
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.60	0.73
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	5.00	1.55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.10	1.22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	260.00	20.84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	230.00	18.44
73	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din oțel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc			1 386.73 290.15
	1	Muncitor	h-om	8.2900	35.00	290.15
	10116141	Oțel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0.0810	11 500.00	930.45
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0020	10 000.00	18.18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.7800	36.60	28.55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	260.00	36.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	20.00	50.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	230.00	32.20
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din oțel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 890.21 665.00
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.00
	10116141	Oțel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0.0920	11 500.00	1 053.27
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0020	10 000.00	18.69
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.6000	36.60	21.96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	260.00	36.45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1300	20.00	62.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	230.00	32.24
75	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m			6 696.96

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2				665.00
1		Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.00
1011627		Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	11 500.00	0.00
1011924		Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.5500	36.60	20.50
1019100		Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	0.20	1.64
1019109		Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	0.10	0.82
1019373		Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.0810	13 500.00	1 080.00
1019852		Vopsea	kg	2.0000	36.60	73.20
5009031		Scoabe	10 buc	1.5000	0.40	0.60
5009105		Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	350.00	4 690.00
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1900	260.00	52.00
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	20.00	67.20
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1900	230.00	46.00
76	33-04-009-6	Ошиновка (провод ВЛ АС-70), conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea АС-70mm2	1 km			8 864.10
						2 002.00
1		Muncitor	h-om	57.2300	35.00	2 002.00
542-9025		Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	25.00	5.00
551-0455		Conectoare ovale "COAC"	buc	3.4000	1.50	5.10
520-0037		Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0035	13 500.00	0.00
101-1757		Cirpe de sters	kg	0.0500	10.00	0.00
101-1745		Benzina solvent	t	0.00006	16 800.00	0.00
101-1292		White-spirit	t	0.00022	11 300.00	0.00
010410		Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7.5600	240.00	1 824.00
031001		Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14.8200	300.00	4 440.00
400001		Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2.8600	210.00	588.00
77	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: din otel cornier80x80x8mm	t			16 759.04
						3 535.00
1		Muncitor	h-om	101.0000	35.00	3 535.00
1011305		Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0.00912	1 450.00	0.00
1011786		Lac de bitum "BT-123"	t	0.01117	10 000.00	0.00
1011924		Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.9900	36.60	109.80
1019100		Cartus pentru impuscat	10 buc	95.2000	0.20	19.04
1019109		Dibluri pentru conexiune	10 buc	95.2000	0.10	9.52
2019408		Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	11 500.00	11 500.00
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.1100	260.00	549.55
040502		Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27.5000	20.00	550.00
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.1100	230.00	486.14
78	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			16 817.58
						3 090.50
1		Muncitor	h-om	88.3000	35.00	3 090.50
1010115		Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	32 000.00	0.00
1019103		Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	0.10	0.41
5009041		Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	5.00	10.18
5009129		Priza de tavan	100 buc	1.0200	1.00	1.02
5440089		Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	65.00	20.09
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.3600	260.00	354.55
030902		Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	300.00	12 720.00
330206		Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	12.00	307.20
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.3600	230.00	313.64
79	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 487.32
						1 382.50
1		Muncitor	h-om	39.5000	35.00	1 382.50
1011477		Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	32 600.00	0.00
1011481		Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	32 600.00	0.00
1019103		Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	0.10	0.10
5009126		Placa de rozeta	100 buc	1.0300	0.50	0.52
5440089		Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	65.00	7.80
021102		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	260.00	10.40
330206		Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	12.00	76.80
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	230.00	9.20
80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			172.75
						105.00
1		Muncitor	h-om	3.0000	35.00	105.00
1011977		Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	36.20	13.76
5009081		Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.30
81	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			21.47 ----- 16.10
	1	Muncitor	h-om	0.4600	35.00	16.10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0800	36.20	2.90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	260.00	1.30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.0040	5.00	0.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	230.00	1.15
82	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 108.82 ----- 1 645.00
	1	Muncitor	h-om	47.0000	35.00	1 645.00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0030	11 500.00	41.82
	1019852	Vopsea	kg	0.8000	36.60	29.28
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102.0000	3.26	332.52
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.0400	1.00	2.04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	260.00	28.84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1900	20.00	3.82
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	230.00	25.51
83	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			110.33 ----- 83.65
	1	Muncitor	h-om	2.3900	35.00	83.65
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0.00002	1 200.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.0800	36.60	2.93
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0200	10.00	0.20
	5009062	Papuci de cablu	buc	4.0800	3.00	12.24
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.0000	0.09	0.09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.67
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0.00031	12 500.00	4.17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0110	65.00	0.71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	260.00	0.52
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.0900	20.00	1.80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.1800	5.00	0.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	230.00	0.46
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			717.68 ----- 392.00
	1	Muncitor	h-om	11.2000	35.00	392.00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0.0002	1 000.00	0.00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0.00001	900.00	0.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	1.00	0.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	65.00	0.65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0024	10.00	0.03
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	3.6000	14.50	52.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	260.00	18.20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4.7700	50.00	238.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	230.00	16.10
85	3335100015	Manson de cablu KMA	buc			410.00 ----- 0.00
	3335100015	Manson de cablu KMA	buc	1.0000	410.00	410.00
86	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m			104.62 ----- 0.00
	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm2	m	1.0000	104.62	104.62
87	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m			33.67 ----- 0.00
	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm2	m	1.0000	33.67	33.67
88	33320115-15	Cablu АBBГ 4x16mm2	m			16.45 ----- 0.00
	33320115-15	Cablu АBBГ 4x16mm2	m	1.0000	16.45	16.45
89	3332124-22	Cablu ВВГнг-LS 4x10mm2	m			59.58 -----



1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	3332124-22	Cablu BBΓнг-LS 4x10mm2	m	1.0000	59.58	59.58
90	3332124-05	Cablu BBΓнг-LS 5x4mm2	m			33.54
						0.00
	3332124-05	Cablu BBΓнг-LS 5x4mm2	m	1.0000	33.54	33.54
91	3332126-01	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m			7.90
						0.00
	3332126-01	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m	1.0000	7.90	7.90
92	3332126-02	Cablu BBΓнг-LS 2x1.5mm2	m			5.87
						0.00
	3332126-02	Cablu BBΓнг-LS 2x1.5mm2	m	1.0000	5.87	5.87
93	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	m			27.08
						0.00
	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm2	buc	1.0000	27.08	27.08
94	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m			62.37
						0.00
	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	1.0000	62.37	62.37
95	44400014	Teava din otel d= 32mm	m			36.86
						0.00
	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	1.0000	36.86	36.86
96	4440004	Teava din otel D=20mm	m			21.60
						0.00
	4440004	Teava din otel D=20mm	m	1.0000	21.60	21.60
97	33330001	Caramida	buc			3.30
						0.00
	33330001	Caramida	buc	1.0000	3.30	3.30
98	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc			750.00
						0.00
	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	1.0000	750.00	750.00
99	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc			6.50
						0.00
	33400144	Bec incandescent B220-235-60(Wt)	buc	1.0000	6.50	6.50
100	337003-02	Cutie KOP73 (3-x roж.)	buc			10.00
						0.00
	337003-02	Cutie KOP73 (3-x roж.)	buc	1.0000	10.00	10.00
101	33600033-1	Intreruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc			26.30
						0.00
	33600033-1	Intreruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	1.0000	26.30	26.30
		<b>3. Utilaj</b>				
102	55510113-2	Substatie de transformare completa КТП-40	buc			31 666.67
						0.00
	55510113-2	Substatie de transformare completa КТП-40	buc	1.0000	31 666.67	31 666.67
103	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc			21 667.67
						0.00
	5551016-2	Transformator de forta, TM-40	buc	1.0000	21 667.67	21 667.67
104		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 с установкой в нем:	buc			0.00
						0.00
105	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc			895.83
						0.00
	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	1.0000	895.83	895.83
106	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc			208.34
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	1.0000	208.34	208.34
107	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc			1.20
						0.00
	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	1.0000	1.20	1.20
108	3350537-7	-Urechise У1-7-16	buc			53.33
						0.00
	3350537-7	-Urechise У1-7-16	buc	1.0000	53.33	53.33
109	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc			61.17
						0.00
	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	1.0000	61.17	61.17
110	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc			17.60
						0.00
	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	1.0000	17.60	17.60
111	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc			39.17
						0.00
	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc	1.0000	39.17	39.17
112	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc			21.67
						0.00
	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	1.0000	21.67	21.67
113	33501514-01	(Серьга) СРС-7-17	buc			21.67
						0.00
	33501514-01	(Серьгилор а) СРС-7-17	buc	1.0000	21.67	21.67
114	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc			95.00
						0.00
	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	1.0000	95.00	95.00
115	201-92860-1	-Traversa М2-10-SP	buc			582.50
						0.00
	201-92860-1	-Traversa М2-10-SP	buc	1.0000	582.50	582.50
116	201-92612-1	-Consola PA1	buc			62.50
						0.00
	201-92612-1	-Consola PA1	buc	1.0000	62.50	62.50
117	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m			16.50
						0.00
	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	1.0000	16.50	16.50
118	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set			1 529.17
						0.00
	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1.0000	1 529.17	1 529.17
119	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc			1 250.00
						0.00
	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1.0000	1 250.00	1 250.00
120	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc			1 350.00
						0.00
	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1.0000	1 350.00	1 350.00
121	5550244-14	-Intreruptor automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			76.25
						0.00
	5550244-14	-Intreruptor automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1.0000	76.25	76.25
122	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc			1 450.00
						0.00
	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc	1.0000	1 450.00	1 450.00
123	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentareade rezerva ABP-100-40	buc			6 500.00
						0.00
	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentareade rezerva ABP-100-40	buc	1.0000	6 500.00	6 500.00

1	2	3	4	5	6	7
124	5550086-26	Dulap de distributie ЩРН-183-0 36 УХЛІ3ІР31, 265x440x120 (1ЩІР)	buc			247.50 0.00
	5550086-26	Dulap de distributie ЩРН-183-0 36 УХЛІ3ІР31, 265x440x120 (1ЩІР)	buc	1.0000	247.50	247.50
125	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc			71.67 0.00
	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1.0000	71.67	71.67
126	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc			29.30 0.00
	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1.0000	29.30	29.30
127	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc			76.25 0.00
	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1.0000	76.25	76.25
128	110-9041	Izolator IIIΦ20-B	buc			76.67 0.00
	110-9041	Izolator IIIΦ20-B	buc	1.0000	76.67	76.67
129	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc			158.34 0.00
	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc	1.0000	158.34	158.34
130	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc			604.16 0.00
	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	1.0000	604.16	604.16

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора

мун.Комрат(об.nr.8479-B)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 4-2-1

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

Valoarea de deviz 416 447.97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	33-04-003-2	Montarea stilpilor 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	5 305.19 276.50	10 610.39 553.00
2	33-04-003-1	Montarea stilpilor de interval П10-1 din betonarmat , cu un singur picior (CB105)	buc	6.000	2 608.05 133.00	15 648.28 798.00
3	33-04-003-3	Montarea stilpilor 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 douapropte (CB105)	buc	1.000	8 028.12 423.85	8 028.12 423.85
4	33-04-003-3	Montarea stilpilor 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 douapropte (CB105)	buc	2.000	8 028.18 423.85	16 056.35 847.70
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	164.20 15.40	3 119.80 292.60
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	13.000	244.95 34.65	3 184.35 450.45
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	59.15 8.75	768.95 113.75
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 terencatg. II. Механизированное рытье траншеи.	100 m3	0.112	1 317.86 0.00	147.60 0.00
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 cugrosimea de 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером	100 m3	0.112	62.50 0.00	7.00 0.00
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, intransee pentru priza de pamint	m3	43.750	46.55 46.55	2 036.58 2 036.58
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalt tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	43.750	33.95 33.95	1 485.33 1 485.33
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0.009	56 285.00 4 655.00	506.56 41.90
13	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip dulap pe 4 stilpi	buc	2.000	835.15 152.95	1 670.30 305.90
14	33-04-005-1	-Montarea traverselor	buc	17.000	55.37 42.00	941.30 714.00
15	33-04-005-2	Montarea tirantilor simpli la stilpi: LEA 6-10 kV	buc	13.000	81.90 63.00	1 064.70 819.00
16	201-92611-1	Consola (suport) Y1	buc	6.000	353.20	2 119.20

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
17	335000431	Garnitura (Оголовок) ОГ-2	buc	6.000	171.60 0.00	1 029.60 0.00
18	335000433	Garnitura (Оголовок) ОГ-5	buc	3.000	24.20 0.00	72.60 0.00
19	201-92866	Traversa TM6	buc	7.000	685.10 0.00	4 795.70 0.00
20	201-9266-01	Bratari din otel X1	buc	15.000	37.25 0.00	558.75 0.00
21	201-9266-07	Bratari din otel X7	buc	3.000	18.50 0.00	55.50 0.00
22	201-9266-08	Bratari din otel X8	buc	2.000	38.70 0.00	77.40 0.00
23	201-9266-09	Bratari din otel X9	buc	2.000	30.50 0.00	61.00 0.00
24	201-9266-23	Bratari din otel X23	buc	2.000	30.50 0.00	61.00 0.00
25	201-9485-11	Piesa de stringere Г1	buc	13.000	43.34 0.00	563.42 0.00
26	201-92860	Traversa TM1	buc	6.000	313.33 0.00	1 879.98 0.00
27	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor	10 m	1.060	111.00 63.00	117.66 66.78
28	335000434	Conductor de legare la pamant	m	10.600	16.50 0.00	174.90 0.00
29	335000522	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-2	buc	19.000	21.60 0.00	410.40 0.00
30	500-9056	Caciula de polietilena K6	buc	32.000	9.60 0.00	307.20 0.00
31	335000523	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	30.000	18.33 0.00	549.90 0.00
32	335000516-04	Dispozitiv de stringere de ramificare А1А-70	buc	6.000	43.60 0.00	261.60 0.00
33	201-92612-01	Consola P1	buc	5.000	36.60 0.00	183.00 0.00
34	201-92612-04	Consola P4	buc	1.000	37.50 0.00	37.50 0.00
35	201-92612-20	Consola KM1	buc	2.000	67.50 0.00	135.00 0.00
36	3350405-2	Papuc de cablu din cupru 7-8	buc	2.000	4.75 0.00	9.50 0.00
37	201-92612-31	Scoaba KM3	buc	8.000	18.30 0.00	146.40 0.00
Total			lei			78 882.82
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		2 013.49
Cheltuieli de transport				4.00 %		2 310.85

1	2	3	4	5	6	7
		Total		100.00 +		83 207.16
		Cheltuieli de regie		14.50 %		12 065.04
		Total		100.00 +		95 272.20
		Beneficiu de deviz		6.00 %		5 716.33
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>100 988.53</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>8 948.83</b>
<b>2. Lucrari de montare</b>						
38	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	2.000	1 833.95 941.15	3 667.90 1 882.30
39	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t	buc	2.000	2 366.70 752.50	4 733.40 1 505.00
40		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 сустановкой в нем:	buc	4.000	0.00 0.00	0.00 0.00
41	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	4.000	172.75 105.00	690.98 420.00
42	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	52.000	21.47 16.10	1 116.23 837.20
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0.800	2 095.29 1 645.00	1 676.23 1 316.00
44	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	0.600	111.00 63.00	66.60 37.80
45	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1.000	149.80 82.95	149.80 82.95
46	08-03-521-15	-Declansator de putere, tripolar	buc	1.000	151.37 98.35	151.37 98.35
47	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.000	35.35 30.45	35.35 30.45
48	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1.000	151.82 81.20	151.82 81.20
49	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1.000	172.75 105.00	172.75 105.00
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, ABP	buc	1.000	149.80 82.95	149.80 82.95
51	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1.000	149.80 82.95	149.80 82.95
52	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, tripolar	buc	1.000	151.37 98.35	151.37 98.35
53	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1.000	97.00 54.60	97.00 54.60
54	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1.000	151.82 81.20	151.82 81.20
55	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35mm <sup>2</sup> , cu ajutorul mecanismelor , conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea AC-70mm <sup>2</sup>	1 km	0.260	8 924.56 2 003.08	2 320.39 520.80
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	7 612.27 1 078.00	761.23 107.80
57	08-02-407-13	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si	100 m	0.620	5 555.58	3 444.46

1	2	3	4	5	6	7
		planseelor, diametru pina la 50 mm			1 823.50	1 130.57
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	659.91 434.00	178.18 117.18
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	963.89 640.50	77.11 51.24
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	1 440.14 812.00	115.21 64.96
61	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0.320	2 677.50 232.09	856.80 74.27
62	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0.230	788.11 87.20	181.26 20.05
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	907.11 479.50	208.63 110.28
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	1 230.96 497.00	393.91 159.04
65	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0.320	2 305.73 227.83	737.84 72.91
66	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0.230	1 363.17 119.00	313.53 27.37
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 mm <sup>2</sup>	100 m	0.400	9 805.88 1 806.00	3 922.35 722.40
68	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	buc	4.000	13.49 9.10	53.96 36.40
69	08-02-158-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7	buc	2.000	21.84 14.35	43.68 28.70
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 mm <sup>2</sup>	buc	6.000	55.33 40.25	332.00 241.50
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 mm <sup>2</sup>	100 m	0.420	321.58 275.08	135.06 115.53
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 mm <sup>2</sup>	100 m	1.260	262.08 196.36	330.22 247.41
73	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5m	10 buc	1.100	1 386.73 290.15	1 525.41 319.17
74	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1.070	1 890.21 665.00	2 022.53 711.55
75	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm <sup>2</sup>	100 m	0.050	6 696.96 665.00	334.85 33.25
76	33-04-009-6	Ошиновка (провод ВЛ АС-70), conductorineizolati din otel-aluminiu cu sectiunea АС-70mm <sup>2</sup>	1 km	0.005	8 864.10 2 002.00	44.32 10.01
77	08-02-152-1	Constructii metalice de cablu: din otel cornier 80x80x8mm	t	0.044	16 759.04 3 535.00	737.40 155.54
78	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0.110	16 817.58 3 090.50	1 849.93 339.95
79	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.050	1 487.32 1 382.50	74.37 69.13
80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	2.000	172.75	345.49

1	2	3	4	5	6	7
					105.00	210.00
81	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	62.000	21.47 16.10	1 330.89 998.20
82	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0.550	2 108.82 1 645.00	1 159.85 904.75
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	110.33 83.65	331.00 250.95
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 mm <sup>2</sup>	buc	2.000	717.68 392.00	1 435.35 784.00
85	3335100015	Manson de cablu KMA	buc	2.000	410.00 0.00	820.00 0.00
86	33320111-3	Cablu ААБЛ-10 3x70mm <sup>2</sup>	m	40.000	104.62 0.00	4 184.80 0.00
87	3332012-13	Cablu ААБЛ-1 4x16mm <sup>2</sup>	m	31.000	33.67 0.00	1 043.77 0.00
88	33320115-15	Cablu АBBГ 4x16mm <sup>2</sup>	m	5.000	16.45 0.00	82.25 0.00
89	3332124-22	Cablu ВBГНГ-LS 4x10mm <sup>2</sup>	m	7.000	59.58 0.00	417.06 0.00
90	3332124-05	Cablu ВBГНГ-LS 5x4mm <sup>2</sup>	m	5.000	33.54 0.00	167.70 0.00
91	3332126-01	Cablu ВBГНГ-LS 3x1.5mm <sup>2</sup>	m	36.000	7.90 0.00	284.40 0.00
92	3332126-02	Cablu ВBГНГ-LS 2x1.5mm <sup>2</sup>	m	14.000	5.87 0.00	82.18 0.00
93	3331115-03	Conductor ВПП 1x16mm <sup>2</sup>	m	168.000	27.08 0.00	4 549.44 0.00
94	444019-01	Teava din otel d= 50mm	m	15.000	62.37 0.00	935.55 0.00
95	44400014	Teava din otel d= 32mm	m	47.000	36.86 0.00	1 732.42 0.00
96	4440004	Teava din otel D=20mm	m	10.000	21.60 0.00	216.00 0.00
97	33330001	Caramida	buc	430.000	3.30 0.00	1 419.00 0.00
98	33400191-01	Corp de iluminat NBB64-60-080T	buc	11.000	750.00 0.00	8 250.00 0.00
99	33400144	Bec incandescent Б220-235-60(Wt)	buc	11.000	6.50 0.00	71.50 0.00
100	337003-02	Cutie KOP73 (3-x roж.)	buc	10.000	10.00 0.00	100.00 0.00
101	33600033-1	Intreruptor cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44- 17-6/220	buc	5.000	26.30 0.00	131.50 0.00
Total			lei		63 397.03	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		3 472.02	



1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport		4.00 %		1 293.13
		Total		100.00 +		68 162.18
		Cheltuieli de regie		76.00 %		11 727.73
		Total		100.00 +		79 889.91
		Beneficiu de deviz		6.00 %		4 793.39
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>84 683.30</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>15 431.22</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
102	55510113-2	Substatie de transformare completa КТП-40	buc	2.000	31 666.67 0.00	63 333.34 0.00
103	5551016-2	Transformator de forta, ТМ-40	buc	2.000	21 667.67 0.00	43 335.34 0.00
104		Разъединительный пункт 10кВ на базепредохранитель-разъединитель АРП-1 сустановкой в нем:	buc	4.000	0.00 0.00	0.00 0.00
105	555-100015-5	-Decuplator-siguranta 1 pol, CUT-OUT	buc	12.000	895.83 0.00	10 749.96 0.00
106	110-9052	-Izolator ПС-70E	buc	52.000	208.34 0.00	10 833.68 0.00
107	3350516-3	-Dispozitiv de stringere НБ-2-6	buc	24.000	1.20 0.00	28.80 0.00
108	3350537-7	-Urechise У1-7-16	buc	28.000	53.33 0.00	1 493.24 0.00
109	3350516-30	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПА	buc	12.000	61.17 0.00	734.04 0.00
110	3350516-35	-Dispozitiv de stringere de ramificare ПС	buc	16.000	17.60 0.00	281.60 0.00
111	335000516-01	Dispozitiv de stringere de ramificare А2-А-70	buc	24.000	39.17 0.00	940.08 0.00
112	201-9041-2	-Verigi intermediare ПРТ-7-1	buc	24.000	21.67 0.00	520.08 0.00
113	33501514-01	(Серъга) СРС-7-17	buc	34.000	21.67 0.00	736.78 0.00
114	3350516-2	-Dispozitiv de sustinere ПГН-2-6	buc	4.000	95.00 0.00	380.00 0.00
115	201-92860-1	-Traversa М2-10-SP	buc	4.000	582.50 0.00	2 330.00 0.00
116	201-92612-1	-Consola PA1	buc	4.000	62.50 0.00	250.00 0.00
117	335000434	Conductor de legare la pamant 3П	m	6.000	16.50 0.00	99.00 0.00
118	555051-2	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1.000	1 529.17 0.00	1 529.17 0.00
119	5551011-06	-Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 63A	buc	1.000	1 250.00 0.00	1 250.00 0.00
120	5550151-003	-Contor electronic trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	buc	1.000	1 350.00 0.00	1 350.00 0.00
121	5550244-14	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1.000	76.25 0.00	76.25 0.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
122	130-1007-5	-Detensionatoare ОПС1 С 3P, In=20kA, Un=400V, In=40kA (MOP10-3-C)	buc	1.000	1 450.00 0.00	1 450.00 0.00
123	5552012-04	Instalatie automata de schimbare la alimentare de rezerva ABP-100-40	buc	1.000	6 500.00 0.00	6 500.00 0.00
124	5550086-26	Dulap de distributie ЩРН-183-0 36 УХЛ3IP31, 265x440x120 (1ЩР)	buc	1.000	247.50 0.00	247.50 0.00
125	555-100011-3	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1.000	71.67 0.00	71.67 0.00
126	5550237-4	-Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1.000	29.30 0.00	29.30 0.00
127	5550244-13	-Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1.000	76.25 0.00	76.25 0.00
128	110-9041	Izolator ШФ20-B	buc	32.000	76.67 0.00	2 453.44 0.00
129	110-9037-01	Izolator ПС70-D	buc	30.000	158.34 0.00	4 750.20 0.00
130	130-10019-1	Detensionatoare PBO-10	buc	6.000	604.16 0.00	3 624.96 0.00
Total			lei			159 454.68
Cheltuieli de depozitare				1.20 %		1 913.46
<b>Total Utilaj</b>						<b>161 368.14</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0.00</b>
Total			lei			347 039.97
TVA				20.00 %		69 407.99

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**416 447.97**  
**24 380.06**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 4-2-2**

**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

**Valoarea de deviz 2 884.54 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3.80	35.00	133.00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4.62	35.00	161.70
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.44	35.00	85.40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.10	35.00	38.50
<b>Total manopera</b>						<b>418.60</b>

**Materiale:**

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.00	3 100.00	0.00
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.02	3 100.00	62.00
3.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.44	80.00	35.20
4.	2320187315789	Decofrol	kg	0.53	22.70	12.03
5.	26631021000002	Beton B15	m3	1.14	1 065.00	1 214.10
6.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.22	12.00	2.64
7.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.35	20.00	7.00
8.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	1.32	0.22	0.29
9.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	1.32	0.50	0.66
10.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.02	0.87	0.02
11.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.13	51.57	6.70
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.11	0.00	0.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 340.64</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.66	18.00	11.88
2.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.28	220.00	61.60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>73.48</b>

**Total:**

Total	lei	1 832.72
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	94.19
Cheltuieli de transport	4.00 %	53.63
Total	100.00 +	1 980.54
Cheltuieli de regie	14.50 %	287.18
Total	100.00 +	2 267.72
Beneficiul de deviz	6.00 %	136.06
Total	100.00 +	2 403.78
TVA	20.00 %	480.76

**Total deviz:**

**2 884.54**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**Catalog de prețuri unitare № 4-2-2**  
**Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)</b>				
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			73.82 73.82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	35.00	73.82
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			10.50 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.50
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			1 305.44 134.91
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	35.00	120.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton B15	m3	1.0250	1 065.00	1 103.73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	56.00
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			70.76 42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.22	0.07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.52
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.59
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	14.09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	0.00
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора мун.

Комрат (8479-НК)

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 4-2-2

## Канализационная насосная станция. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 2 884.54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)</b>						
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	73.82 73.82	81.20 81.20
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	10.50 10.50	4.20 4.20
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	1 305.44 134.91	1 435.98 148.40
4	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, 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	70.76 42.00	311.34 184.80
<b>Total Statie de transformatoare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)</b>					<b>1 832.72</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>418.60</b>	
Total			lei		1 832.72	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		94.19	
Cheltuieli de transport			4.00 %		53.63	
Total			100.00 +		1 980.54	
Cheltuieli de regie			14.50 %		287.18	
Total			100.00 +		2 267.72	
Beneficiul de deviz			6.00 %		136.06	
Total			100.00 +		2 403.78	
TVA			20.00 %		480.76	

**Total deviz:****2 884.54****Inclusiv salariu****418.60**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 7-1-1.  
Площадка А. Amenejarea teritoriului**

**Valoarea de deviz 93 513.40 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	12.65	35.00	442.75
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2.95	35.00	103.25
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	85.56	35.00	2 994.60
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	41.66	35.00	1 458.10
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36.58	35.00	1 280.30
6.	7136080025001	Montator	h-om	15.70	35.00	549.50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	87.24	35.00	3 053.40
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1.30	35.00	45.50
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6.59	35.00	230.65
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11.34	35.00	396.90
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45.32	35.00	1 586.20
		<b>Total manopera</b>				<b>12 141.15</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	22.20	70.00	1 554.00
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	4.79	325.00	1 556.75
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.03	160.00	4.80
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3.91	3.00	11.73
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.02	3 100.00	62.00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.14	3 100.00	434.00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	5.90	0.10	0.59
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3.97	80.00	317.60
9.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6.86	1 700.00	11 662.00
10.	2320166200676	White spirit	kg	7.82	25.00	195.50
11.	2320187315789	Decofrol	kg	4.76	22.70	108.05
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3.02	30.00	90.60
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	13.29	33.00	438.57
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.69	35.00	24.15
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8.13	35.00	284.55
16.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3.91	10.00	39.10
17.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	8.60	25.00	215.00
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8.58	1.45	12.44
19.	26631021000001	Beton B12,5	m3	0.15	1 065.00	159.75
20.	26631021000004	Beton 7,5	m3	3.10	1 065.00	3 301.50
21.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	6.23	1 065.00	6 634.95
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15.64	15.00	234.60
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	40.30	14.50	584.35
24.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	45.98	12.00	551.76
25.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma h=1,6	buc	37.00	265.62	9 827.94
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.98	12.00	23.76
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.39	12.00	4.68

28.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare h=2m	buc	38.00	166.25	6 317.50
29.	2811236309900	Confectii metalice	kg	157.10	10.00	1 571.00
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3.17	20.00	63.40
31.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1.51	37.50	56.62
32.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.79	37.50	29.62
33.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27.44	0.50	13.72
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11.90	0.22	2.62
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11.90	0.50	5.95
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27.44	0.25	6.86
37.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27.44	0.35	9.60
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.20	0.87	0.17
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.19	51.57	61.37
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	1.58	0.00	0.00
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.33	0.00	0.00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>46 473.15</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.14	200.00	28.00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.94	20.00	38.80
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0.04	250.00	10.00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.18	380.00	68.40
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1.88	18.00	33.84
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11.96	55.00	657.80
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.75	220.00	165.00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 001.84</b>

**Total:**

Total	lei	59 616.14
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	2 731.76
Cheltuieli de transport	4.00 %	1 858.93
Total	100.00 +	64 206.83
Cheltuieli de regie	14.50 %	9 309.99
Total	100.00 +	73 516.82
Beneficiul de deviz	6.00 %	4 411.01
Total	100.00 +	77 927.83
TVA	20.00 %	15 585.57

**Total deviz:**

**93 513.40**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного  
коллектора мун.Комрат № 8479А-0-PG**

**Catalog de prețuri unitare № 7-1-1.**  
**Площадка А. Amenejarea teritoriului**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Озеленение</b>				
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			28.50 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.0740	380.00	28.50
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			252.00 182.00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	35.00	182.00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	70.00	70.00
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонными травами)	100m2			445.90 168.70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4.8200	35.00	168.70
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.9600	70.00	277.20
		<b>2. Ограждение - 93м</b>				
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры металлических ограждений )	m3			41.65 41.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1900	35.00	41.65
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			10.87 10.87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.87
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			1 323.48 154.06
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	35.00	140.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.04
	26631021000004	Beton 7,5	m3	1.0250	1 065.00	1 103.44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.15
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.поояса из бетона B12,5)	m3			1 407.79 185.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	170.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	15.00
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1.0250	1 065.00	1 141.07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.29
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	71.43
8	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			69.19 41.99



1	2	3	4	5	6	7
		(Опалубка)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.22	0.07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	10.94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.56
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.72
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 А1 d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			17.76 ----- 2.77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	35.00	2.63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
10	CO06B4	Imprejmuiri 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			313.12 ----- 45.50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9200	35.00	32.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	35.00	13.30
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma h=1,6	buc		265.62	105.68
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.4800	12.00	5.93
	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare h=2m	buc		166.25	67.93
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.0650	1 065.00	71.34
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.0500	325.00	16.74
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка стоек из швеллера для калитки в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - 2шт.)	kg			19.82 ----- 3.67
	7136080025001	Montator	h-om	0.1050	35.00	3.67
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1.0400	10.00	10.50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0200	30.00	0.61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0.0100	37.50	0.38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0130	20.00	0.26
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			1 778.68 ----- 59.85
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	35.00	6.63
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.9600	35.00	33.62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1800	35.00	6.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	35.00	13.32
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1.0000	1 700.00	1 700.00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4.0000	0.50	2.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4.0000	0.25	1.00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4.0000	0.35	1.40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1000	35.00	3.52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	37.50	4.32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2300	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2500	1.45	1.81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0040	160.00	0.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.08
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения, ворот и калитки)	m2			56.65 ----- 38.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	35.00	38.50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	35.00	3.64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	25.00	2.75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	10.00	0.50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	33.00	5.61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	15.00	3.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	25.00	2.50

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Реконструкция главного канализационного коллектора  
мун.Комрат № 8479А-0-РГ**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ № 7-1-1.  
Площадка А. Amenejarea teritoriului**

**Valoarea de deviz 93 513.40 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Озеленение</b>						
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	28.50 0.00	68.40 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	252.00 182.00	604.80 436.80
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонными травами)	100m2	5.000	445.90 168.70	2 229.50 843.50
<b>Total Озеленение</b>					<b>2 902.70</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 280.30</b>	
<b>2. Ограждение - 93м</b>						
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры металлических ограждений )	m3	8.176	41.65 41.65	340.55 340.55
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	10.87 10.87	56.35 56.35
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 В7,5)	m3	2.992	1 323.48 154.06	3 959.85 460.95
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 В12,5)	m3	0.140	1 407.79 185.00	197.09 25.90
8	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, 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	69.19 41.99	2 745.27 1 666.35
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 А1 d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	39.320	17.76 2.77	698.47 108.85
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	m	93.000	313.12 45.50	29 120.40 4 231.50

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Ограждения из проволочной сетки по уголку h=1.6м - 37шт., по металлическим столбам из квад. труб h=2м - 38 шт.)				
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка стоек из швеллера для калитки в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - 2шт.)	kg	149.560	19.82 3.67	2 964.32 549.50
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	1 778.68 59.85	12 201.74 410.55
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	56.65 38.50	4 429.40 3 010.35

**Total Ограждение - 93м**

**56 713.44**

**Inclusiv salariu**

**10 860.85**

Total	lei	59 616.14
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	2 731.76
Cheltuieli de transport	4.00 %	1 858.93
Total	100.00 +	64 206.83
Cheltuieli de regie	14.50 %	9 309.99
Total	100.00 +	73 516.82
Beneficiul de deviz	6.00 %	4 411.01
Total	100.00 +	77 927.83
TVA	20.00 %	15 585.57

**Total deviz:**

**93 513.40**

**Inclusiv salariu**

**12 141.15**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 7-1-2**  
**Площадка А. Sistematizarea verticala**

**Valoarea de deviz 18 679.20 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7.32	35.00	256.20
<b>Total manopera</b>						<b>256.20</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.10	325.00	32.50
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>32.50</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	10.66	200.00	2 132.00
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8.79	400.00	3 516.00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4.67	380.00	1 774.60
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50.55	100.00	5 055.00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>12 477.60</b>

**Total:**

Total	lei	12 766.30
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	57.65
Cheltuieli de transport	4.00 %	1.30
Total	100.00 +	12 825.25
Cheltuieli de regie	14.50 %	1 859.66
Total	100.00 +	14 684.91
Beneficiul de deviz	6.00 %	881.09
Total	100.00 +	15 566.00
TVA	20.00 %	3 113.20

**Total deviz:**

**18 679.20**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного  
коллектора мун.Комрат № 8479А-0-PG**

**Catalog de prețuri unitare № 7-1-2**  
**Площадка А. Sistemizarea verticala**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Площадка А. Sistemizarea verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка ггрунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			585.00 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.5400	380.00	585.00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Сдвижка в насыпь еще на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3			305.00 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.8000	380.00	305.00
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			900.31 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.31
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t			7.60 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0760	100.00	7.60
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог i)и перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)	100 m3			113.93 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0120	325.00	8.05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	380.00	105.88
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			779.49 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	400.00	779.49
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t			10.60 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	100.00	10.60
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			109.24 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0100	325.00	8.23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1300	380.00	101.01
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3			502.78 53.94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.5400	35.00	53.94
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2.2440	200.00	448.84

(funcția, semnătura)

Verificat

0

---

(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора

мун.Комрат № 8479А-0-РГ

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 7-1-2

## Площадка А. Sistemizarea verticala

Valoarea de deviz 18 679.20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Площадка А. Sistemizarea verticala</b>						
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 ггрунта бульдозером на гусеничном ходу 81- 180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	1.520	585.00 0.00	889.20 0.00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Сдвижка в насыпь еще на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3	1.520	305.00 0.00	463.60 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	900.31 0.00	2 908.00 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	7.60 0.00	4 050.00 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 и перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)	100 m3	3.230	113.93 0.00	368.00 0.00
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	779.49 0.00	608.00 0.00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t	94.800	10.60 0.00	1 005.00 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	109.24 0.00	86.30 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	502.78 53.94	2 388.20 256.20
<b>Total Площадка А. Sistemizarea verticala</b>					<b>12 766.30</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>256.20</b>	
Total			lei		12 766.30	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		57.65	
Cheltuieli de transport			4.00 %		1.30	
Total			100.00 +		12 825.25	
Cheltuieli de regie			14.50 %		1 859.66	
Total			100.00 +		14 684.91	



Beneficiul de deviz	6.00 %	881.09
Total	100.00 +	15 566.00
TVA	20.00 %	3 113.20

**Total deviz:** **18 679.20**  
**Inclusiv salariu** **256.20**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 7-1-3**  
**Замощение проездов**

**Valoarea de deviz 57 674.69 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	43.89	35.00	1 536.15
<b>Total manopera</b>						<b>1 536.15</b>

**Materiale:**

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10.72	346.66	3 716.20
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	64.36	325.00	20 917.00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43.26	160.00	6 921.60
4.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15.58	0.00	0.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>31 554.80</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3.80	250.00	950.00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	18.67	200.00	3 734.00
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1.55	140.00	217.00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 901.00</b>

**Total:**

Total	lei	37 991.95
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	345.63
Cheltuieli de transport	4.00 %	1 262.19
Total	100.00 +	39 599.77
Cheltuieli de regie	14.50 %	5 741.97
Total	100.00 +	45 341.74
Beneficiul de deviz	6.00 %	2 720.50
Total	100.00 +	48 062.24
TVA	20.00 %	9 612.45

**Total deviz:**

**57 674.69**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного  
коллектора мун.Комрат № 8479А-0-РГ**

### Catalog de prețuri unitare № 7-1-3

#### Замошение проездов (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Замошение проездов</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticășilare, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			268.50 ----- 12.95
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	35.00	12.95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.2320	0.00	0.00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.3110	160.00	209.75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	200.00	30.61
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	140.00	3.22
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0480	250.00	11.97
2	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (Щебеночное покрытие фр.40-70 толщ.160мм)	m3			551.73 ----- 21.00
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	35.00	21.00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	346.66	70.38
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	325.00	396.16
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	250.00	10.51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	200.00	51.59
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	140.00	2.09

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**DEVIZ № 7-1-3**  
**Замощение проездов**

**Valoarea de deviz 57 674.69 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Замощение проездов</b>						
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	33.000	268.50 12.95	8 860.35 427.35
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Щебеночное покрытие фр.40-70 толщ.160мм)	m3	52.800	551.73 21.00	29 131.60 1 108.80
<b>Total Замощение проездов</b>					<b>37 991.95</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 536.15</b>	
Total			lei			37 991.95
Asigurare sociala si medicala			22.50 %			345.63
Cheltuieli de transport			4.00 %			1 262.19
Total			100.00 +			39 599.77
Cheltuieli de regie			14.50 %			5 741.97
Total			100.00 +			45 341.74
Beneficiul de deviz			6.00 %			2 720.50
Total			100.00 +			48 062.24
TVA			20.00 %			9 612.45

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**57 674.69**  
**1 536.15**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 7-2-1**  
**Площадка В. Амeнeжaрeя тeрритoриулуй**

**Valoarea de deviz 83 260.42 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	10.63	35.00	372.05
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2.44	35.00	85.40
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	69.00	35.00	2 415.00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	34.61	35.00	1 211.35
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35.02	35.00	1 225.70
6.	7136080025001	Montator	h-om	15.70	35.00	549.50
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	75.98	35.00	2 659.30
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1.30	35.00	45.50
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6.59	35.00	230.65
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.39	35.00	328.65
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37.24	35.00	1 303.40
		<b>Total manopera</b>				<b>10 426.50</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante graminee perene (pm)	kg	21.90	70.00	1 533.00
2.	1111411	Dispozitiv de prindere	buc	124.00	8.33	1 032.92
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3.86	325.00	1 254.50
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.03	160.00	4.80
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3.40	3.00	10.20
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.02	3 100.00	62.00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.12	3 100.00	372.00
8.	2010237318750	Distantieri	buc	4.89	0.10	0.49
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3.30	80.00	264.00
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6.86	1 700.00	11 662.00
11.	2320166200676	White spirit	kg	6.80	25.00	170.00
12.	2320187315789	Decofrol	kg	3.96	22.70	89.89
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3.02	30.00	90.60
14.	2430116104160	Email alchidic	kg	11.55	33.00	381.15
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.69	35.00	24.15
16.	2430226100700	Grund alchidic	kg	7.07	35.00	247.45
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3.40	10.00	34.00
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7.47	25.00	186.75
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8.58	1.45	12.44
20.	26631021000001	Beton B12,5	m3	0.15	1 065.00	159.75
21.	26631021000004	Beton 7,5	m3	2.58	1 065.00	2 747.70
22.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	5.02	1 065.00	5 346.30
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13.59	15.00	203.85
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33.41	14.50	484.44
25.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	37.08	12.00	444.96
26.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma h=1,6	buc	30.00	265.62	7 968.60
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.65	12.00	19.80

28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.33	12.00	3.96
29.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare h=2m	buc	31.00	166.25	5 153.75
30.	2811236309900	Confectii metalice	kg	157.10	10.00	1 571.00
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2.64	20.00	52.80
32.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1.51	37.50	56.62
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.79	37.50	29.62
34.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27.44	0.50	13.72
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9.89	0.22	2.18
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9.89	0.50	4.95
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27.44	0.25	6.86
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27.44	0.35	9.60
39.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.16	0.87	0.14
40.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.99	51.57	51.05
41.	4011106202741	Energie electrica	kw	1.58	0.00	0.00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.28	0.00	0.00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>41 763.99</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.14	200.00	28.00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.94	20.00	38.80
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0.04	250.00	10.00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.16	380.00	60.80
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1.57	18.00	28.26
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11.96	55.00	657.80
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.62	220.00	136.40
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>960.06</b>

**Total:**

Total	lei	53 150.55
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	2 345.96
Cheltuieli de transport	4.00 %	1 670.56
Total	100.00 +	57 167.07
Cheltuieli de regie	14.50 %	8 289.23
Total	100.00 +	65 456.30
Beneficiul de deviz	6.00 %	3 927.38
Total	100.00 +	69 383.68
TVA	20.00 %	13 876.74

**Total deviz:**

**83 260.42**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного  
коллектора мун.Комрат № 8479А-0-PG**

**Catalog de prețuri unitare № 7-2-1**  
**Площадка В. Amenejarea teritoriului**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Ozelenenie</b>				
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor și împingerea în goluri a pamintului sapat, teren catg. I și 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			28.95 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.0740	380.00	28.95
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			252.00 182.00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5.2000	35.00	182.00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.0000	70.00	70.00
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонными травами)	100m2			445.90 168.70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4.8200	35.00	168.70
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3.9600	70.00	277.20
		<b>2. Ограждение - 75м</b>				
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры металлических ограждений )	m3			41.63 41.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1900	35.00	41.63
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			10.86 10.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.86
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 В7,5)	m3			1 324.02 154.04
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	35.00	139.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.07
	26631021000004	Beton 7,5	m3	1.0250	1 065.00	1 104.38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.78
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	54.82
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 В12,5)	m3			1 407.79 185.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	35.00	170.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	35.00	15.00
	26631021000001	Beton B12,5	m3	1.0250	1 065.00	1 141.07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.29
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	250.00	71.43
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	m2			69.87 42.00

1	2	3	4	5	6	7
		(Опалубка)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	0.87	0.00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.22	0.07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	12.00	0.60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	20.00	1.60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	11.29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.88
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.70	2.73
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 А1 d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			17.76 ----- 2.76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	35.00	2.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	35.00	0.14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.10	0.02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	12.00	0.12
10	CO06B4	Imprejmuiri 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 - 30 шт., по металлическим столбам из квад. труб h=2м - 31 шт.)	m			328.18 ----- 45.50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9200	35.00	32.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	35.00	13.30
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma h=1,6	buc		265.62	106.25
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.4800	12.00	5.93
	1111411	Dispozitiv de prindere	buc		8.33	13.77
	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare h=2m	buc		166.25	68.72
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.0650	1 065.00	71.28
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumul r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.0500	325.00	16.73
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка стоек из швеллера для калитки в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - 2шт.)	kg			19.82 ----- 3.67
	7136080025001	Montator	h-om	0.1050	35.00	3.67
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1.0400	10.00	10.50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0.0200	30.00	0.61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0.0100	37.50	0.38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0130	20.00	0.26
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			1 778.68 ----- 59.85
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	35.00	6.63
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.9600	35.00	33.62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1800	35.00	6.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	35.00	13.32
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1.0000	1 700.00	1 700.00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4.0000	0.50	2.00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4.0000	0.25	1.00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4.0000	0.35	1.40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1000	35.00	3.52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	37.50	4.32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2300	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2500	1.45	1.81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0040	160.00	0.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	200.00	4.08
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения, ворот и калитки)	m2			56.65 ----- 38.50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	35.00	38.50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	35.00	3.64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	25.00	2.75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	10.00	0.50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	33.00	5.61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	15.00	3.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	3.00	0.15
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	25.00	2.50



Intocmit \_\_\_\_\_ ()

(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()

(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора

мун.Комрат № 8479А-0-РГ

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 7-2-1

## Площадка В. Amenejarea teritoriului

Valoarea de deviz 83 260.42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Озеленение</b>						
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	2.100	28.95 0.00	60.80 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	2.100	252.00 182.00	529.20 382.20
3	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонными травами)	100m2	5.000	445.90 168.70	2 229.50 843.50
<b>Total Озеленение</b>					<b>2 819.50</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>1 225.70</b>	
<b>2. Ограждение - 75м</b>						
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 adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры металлических ограждений )	m3	6.776	41.63 41.63	282.10 282.10
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	4.288	10.86 10.86	46.55 46.55
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 В7,5)	m3	2.488	1 324.02 154.04	3 294.17 383.25
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.поояса из бетона В12,5)	m3	0.140	1 407.79 185.00	197.09 25.90
8	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	32.960	69.87 42.00	2 303.06 1 384.25
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 А1 d=8мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	32.600	17.76 2.76	578.84 89.95
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	m	75.000	328.18 45.50	24 613.53 3 412.50

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Ограждения из проволочной сетки по уголку h=1.6м - 30 шт., по металлическим столбам из квад. труб h=2м - 31 шт.)				
11	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка стоек из швеллера для калитки в монолитном ж/бетоне: весом до 10 кг - 2шт.)	kg	149.560	19.82 3.67	2 964.32 549.50
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	1 778.68 59.85	12 201.74 410.55
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска ограждения, ворот и калитки)	m2	67.950	56.65 38.50	3 849.65 2 616.25

**Total Ограждение - 75м**

**50 331.05**

**Inclusiv salariu**

**9 200.80**

Total	lei	53 150.55
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	2 345.96
Cheltuieli de transport	4.00 %	1 670.56
Total	100.00 +	57 167.07
Cheltuieli de regie	14.50 %	8 289.23
Total	100.00 +	65 456.30
Beneficiul de deviz	6.00 %	3 927.38
Total	100.00 +	69 383.68
TVA	20.00 %	13 876.74

**Total deviz:**

**83 260.42**

**Inclusiv salariu**

**10 426.50**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

**Borderoul de resurse № 7-2-2**  
**Площадка В. Sistematizarea verticala**

**Valoarea de deviz 35 461.28 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13.74	35.00	480.90
<b>Total manopera</b>						<b>480.90</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.19	325.00	61.75
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>61.75</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	20.02	200.00	4 004.00
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17.98	400.00	7 192.00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	6.12	380.00	2 325.60
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	101.73	100.00	10 173.00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>23 694.60</b>

**Total:**

Total	lei	24 237.25
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	108.20
Cheltuieli de transport	4.00 %	2.47
Total	100.00 +	24 347.92
Cheltuieli de regie	14.50 %	3 530.45
Total	100.00 +	27 878.37
Beneficiul de deviz	6.00 %	1 672.70
Total	100.00 +	29 551.07
TVA	20.00 %	5 910.21

**Total deviz:**

**35 461.28**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного  
коллектора мун.Комрат № 8479А-0-PG**

**Catalog de prețuri unitare № 7-2-2**  
**Площадка В. Sistemizarea verticala**  
**(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Площадка А. Sistemizarea verticala</b>				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea 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			584.97 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.5400	380.00	584.97
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Сдвижка в насыпь еще на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3			304.00 0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.8000	380.00	304.00
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			900.14 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	900.14
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t			7.60 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.0760	100.00	7.60
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог и перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)	100 m3			114.23 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0120	325.00	7.60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1400	380.00	106.63
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			780.72 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	400.00	780.72
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t			10.60 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	100.00	10.60
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			108.55 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0100	325.00	7.83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1300	380.00	100.72
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3			502.79 53.91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.5400	35.00	53.91
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2.2440	200.00	448.88

(funcția, semnătura)

Verificat

0

---

(funcția, semnătura)

## Реконструкция главного канализационного коллектора

мун.Комрат № 8479А-0-РГ

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ № 7-2-2

## Площадка В. Sistemizarea verticala

Valoarea de deviz 35 461.28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Площадка А. Sistemizarea verticala</b>						
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	1.650	584.97 0.00	965.20 0.00
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Сдвигка в насыпь еще на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3	1.650	304.00 0.00	501.60 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	7.270	900.14 0.00	6 544.00 0.00
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 3 км)	t	1 199.550	7.60 0.00	9 117.00 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 и перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории, κ=2)	100 m3	7.270	114.23 0.00	830.45 0.00
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	0.830	780.72 0.00	648.00 0.00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t	99.600	10.60 0.00	1 056.00 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	0.830	108.55 0.00	90.10 0.00
9	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv (Уплотнение грунта по площадке)	100 m3	8.920	502.79 53.91	4 484.90 480.90
<b>Total Площадка А. Sistemizarea verticala</b>					<b>24 237.25</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>480.90</b>	
Total			lei		24 237.25	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		108.20	
Cheltuieli de transport			4.00 %		2.47	
Total			100.00 +		24 347.92	
Cheltuieli de regie			14.50 %		3 530.45	
Total			100.00 +		27 878.37	

Beneficiul de deviz	6.00 %	1 672.70
Total	100.00 +	29 551.07
TVA	20.00 %	5 910.21

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**35 461.28**  
**480.90**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)



**Borderoul de resurse № 7-2-3**  
**Замощение проездов**

**Valoarea de deviz 48 931.97 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7129020012800	Pavator	h-om	37.24	35.00	1 303.40
<b>Total manopera</b>						<b>1 303.40</b>

**Materiale:**

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9.09	346.66	3 151.14
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	54.61	325.00	17 748.25
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	36.71	160.00	5 873.60
4.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13.22	0.00	0.00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>26 772.99</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3.22	250.00	805.00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15.84	200.00	3 168.00
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1.31	140.00	183.40
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 156.40</b>

**Total:**

Total	lei	32 232.79
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	293.26
Cheltuieli de transport	4.00 %	1 070.92
Total	100.00 +	33 596.97
Cheltuieli de regie	14.50 %	4 871.56
Total	100.00 +	38 468.53
Beneficiul de deviz	6.00 %	2 308.11
Total	100.00 +	40 776.64
TVA	20.00 %	8 155.33

**Total deviz:**

**48 931.97**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Obiect: **Реконструкция главного канализационного  
коллектора мун.Комрат № 8479А-0-РГ**

## Catalog de prețuri unitare № 7-2-3

### Замошение проездов (formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Замошение проездов</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticășilare, cu asternere mecanică, cu nisip	m3			268.46 ----- 12.95
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	35.00	12.95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.2320	0.00	0.00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.3110	160.00	209.77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	200.00	30.57
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	140.00	3.20
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0480	250.00	11.96
2	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (Щебеночное покрытие фр.40-70 толщ.160мм)	m3			551.70 ----- 21.00
	7129020012800	Pavator	h-om	0.6000	35.00	21.00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0.2030	346.66	70.34
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1.2190	325.00	396.17
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0.0420	250.00	10.49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.2580	200.00	51.61
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0150	140.00	2.09

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

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

**DEVIZ № 7-2-3**  
**Замошение проездов**

**Valoarea de deviz 48 931.97 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Замошение проездов</b>						
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	28.000	268.46 12.95	7 516.80 362.60
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Щебеночное покрытие фр.40-70 толщ.160мм)	m3	44.800	551.70 21.00	24 715.99 940.80
<b>Total Замошение проездов</b>						<b>32 232.79</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 303.40</b>
Total			lei			32 232.79
Asigurare sociala si medicala				22.50 %		293.26
Cheltuieli de transport				4.00 %		1 070.92
Total				100.00 +		33 596.97
Cheltuieli de regie				14.50 %		4 871.56
Total				100.00 +		38 468.53
Beneficiul de deviz				6.00 %		2 308.11
Total				100.00 +		40 776.64
TVA				20.00 %		8 155.33

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**48 931.97**  
**1 303.40**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
 (funcția, semnătura)