

## Deviz local de resurse

### Перенос и подключение сетей электроснабжения к общеобразовательному комплексу им.Р.Т. Эрдогана, мун.Комрат

Valoarea de deviz 841 353,01 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	657,9543	46,00	30 265,898
2.	7123010010200	Betonist	h-om	26,5000	46,00	1 219,000
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,6400	46,00	673,440
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,9480	46,00	549,608
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,6000	46,00	441,600
<b>Total manopera</b>						<b>33 149,54</b>

#### Materiale:

1.	101	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,0000	201,67	2 621,710
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0166	14 000,00	232,400
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0007	14 000,00	9,800
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1620	89,00	14,418
5.	102	Траверы ТМ73	buc	12,0000	420,50	5 046,000
6.	103	Траверы ТМs60	buc	6,0000	175,20	1 051,200
7.	104	Накладка ОГ52	buc	9,0000	58,00	522,000
8.	105	Хомут	buc	18,0000	55,83	1 004,940
9.	106	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора =3 шт.	buc	104,0000	79,17	8 233,680
10.	107	Гирлянда натяжная SH193	buc	54,0000	180,00	9 720,000
11.	108	Зажим SL.37.2 SL4.21=75шт с гайками М20 и М12=24шт	buc	75,0000	35,55	2 666,250
12.	109	Защитный кожух SP-15=75 шт	buc	75,0000	13,20	990,000
13.	110	Разрядник длиноискровой петлевой sd 197	buc	13,0000	124,67	1 620,710
14.	111	Зажим SO235	buc	54,0000	100,00	5 400,000
15.	112	Скоба СК7	buc	54,0000	27,47	1 483,380
16.	113	Спиральная вязка so115	buc	54,0000	39,67	2 142,180
17.	114	Оголовок ОГ54,55,58,59	buc	4,0000	420,00	1 680,000
18.	115	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	6,0000	21,04	126,240
19.	116	Песок строительный	m3	46,0000	120,00	5 520,000
20.	117	Кирпич строительный	buc	4 290,0000	3,00	12 870,000

21.	118	Траверсы М2-10-5Р	buc	2,0000	1 250,50	2 501,000
22.	119	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	2,0000	726,75	1 453,500
23.	120	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	2,0000	77,00	154,000
24.	121	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	2,0000	65,20	130,400
25.	122	Скоба К1=6шт, марка КЗ=2шт	buc	8,0000	22,30	178,400
26.	123	Кабель ААБЛУ-10 3*50мм-10	m	265,0000	79,17	20 980,050
27.	124	Кабель RHZ1-204 KAL+H50 1*240мм-20	m	1 860,0000	157,50	292 950,000
28.	125	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНТО 10/50/240	buc	12,0000	791,67	9 500,040
29.	126	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм-10	m	970,0000	18,33	17 780,100
30.	127	Оцинковка провод голый АС-70	m	18,0000	10,83	194,940
31.	128	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,0000	708,33	4 249,980
32.	129	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0000	483,33	2 899,980
33.	130	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,0000	450,00	2 700,000
34.	131	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	26,0000	157,50	4 095,000
35.	132	Зажим натяжной НБ2	buc	12,0000	88,41	1 060,920
36.	133	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	14,0000	57,50	805,000
37.	134	Зажим типа ПА	buc	6,0000	24,58	147,480
38.	135	Зажим типа ПС	buc	10,0000	19,74	197,400
39.	136	Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,0000	34,50	207,000
40.	137	Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,0000	40,34	484,080
41.	138	Звено промежуточное типа ПРТ-7	buc	12,0000	40,00	480,000
42.	139	Звено промежуточное типа ПРТ-7 СРС-7-17	buc	14,0000	64,20	898,800
43.	140	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	2,0000	58,34	116,680
44.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,4764	120,00	417,168
45.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,7809	105,00	396,995
46.	21564165	Pilon CB-105	buc	36,0000	2 083,33	74 999,880
47.	25212167100011	Teava polietilena	m	80,4000	25,00	2 010,000
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 400,7000	1,00	1 400,700
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4717	0,00	0,000
50.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	33,0000	112,00	3 696,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>510 040,40</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,6400	120,00	1 036,800
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,6400	120,00	1 036,800
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	45,9654	80,00	3 677,232
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor	h-ut	8,6400	45,00	388,800

		principale), 10 t				
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	28,6580	30,00	859,740
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	28,6580	30,00	859,740
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	26,9854	120,00	3 238,248
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1500	35,00	5,250
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,6048	30,00	18,144
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	71,8800	320,00	23 001,600
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	8,9100	125,00	1 113,750
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,5120	500,00	2 256,000
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7125	100,00	171,250
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0000	30,00	90,000
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,6250	50,00	81,250
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,2500	40,00	370,000
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	15,7142	50,00	785,710
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	51,4636	80,00	4 117,088
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>43 107,40</b>

Total	Lei	701 127,5 1
TVA	20 %	140 225,5 0

**Total deviz:**

**841 353,0  
1**

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Constructii generale de lucru</b>				
		<b>1.1. B/I3-10</b>				
1	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			180,060
	1	Muncitor	h-om	0,8100	46,00	37,26
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	320,00	140,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
2	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2	buc			389,780
	1	Muncitor	h-om	1,0300	46,00	47,38
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0700	320,00	342,40
3	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			88,640
	1	Muncitor	h-om	0,4400	46,00	20,24
	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	120,00	28,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	45,00	10,80
4	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 517,230
	1	Muncitor	h-om	3,8000	46,00	174,80
	21564165	Pilon CB-105	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	320,00	249,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	50,00	9,50
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			193,790
	1	Muncitor	h-om	0,9900	46,00	45,54
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	1,0000	112,00	112,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	125,00	33,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	50,00	2,50
6	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			749,423
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	46,00	243,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,00	18,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,00	280,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	105,00	79,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	120,00	83,43

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	40,00	10,00
7		Крепление подкоса У52 (У1)	buc			201,670
	101	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	1,0000	201,67	201,67
8		Траверсы ТМ73	buc			420,500
	102	Траверсы ТМ73	buc	1,0000	420,50	420,50
9		Траверсы ТМs60	buc			175,200
	103	Траверсы ТМs60	buc	1,0000	175,20	175,20
10		Накладка ОГ52	buc			58,000
	104	Накладка ОГ52	buc	1,0000	58,00	58,00
11		Хомут	buc			55,830
	105	Хомут	buc	1,0000	55,83	55,83
12		Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора =3 шт.	buc			79,170
	106	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора =3 шт.	buc	1,0000	79,17	79,17
13		Гирлянда натяжная SH193	buc			180,000
	107	Гирлянда натяжная SH193	buc	1,0000	180,00	180,00
14		Зажим SL.37.2 SL4.21=75шт с гайками М20 и М12=24шт	buc			35,550
	108	Зажим SL.37.2 SL4.21=75шт с гайками М20 и М12=24шт	buc	1,0000	35,55	35,55
15		Защитный кожух SP-15=75 шт	buc			13,200
	109	Защитный кожух SP-15=75 шт	buc	1,0000	13,20	13,20
16	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor sd 197	set			324,740
	1	Muncitor	h-om	4,2900	46,00	197,34
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	120,00	116,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	50,00	11,00
17		Разрядник длиноискровой петлевой sd 197	buc			124,670
	110	Разрядник длиноискровой петлевой sd 197	buc	1,0000	124,67	124,67
18		Зажим SO235	buc			100,000
	111	Зажим SO235	buc	1,0000	100,00	100,00
19		Скоба СК7	buc			27,470
	112	Скоба СК7	buc	1,0000	27,47	27,47
20		Спиральная вязка so115	buc			39,670
	113	Спиральная вязка so115	buc	1,0000	39,67	39,67
21		Оголовок ОГ54,55,58,59	buc			420,000
	114	Оголовок ОГ54,55,58,59	buc	1,0000	420,00	420,00
22		МРТ-7-1 звено промежуточное	buc			21,040
	115	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	1,0000	21,04	21,04
		<b>1.2. Строительные работы</b>				
23	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			1 175,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	500,00	1 175,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			94,760

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	46,00	94,76
25	TsD02A11	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm in conditiile gospodarii apelor	100 m3			125,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	100,00	125,00
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 103,380
	1	Muncitor	h-om	6,6300	46,00	304,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	80,00	399,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	80,00	399,20
27		Песок строительный	m3			120,000
	116	Песок строительный	m3	1,0000	120,00	120,00
28	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			977,860
	1	Muncitor	h-om	6,5100	46,00	299,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	80,00	339,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	80,00	339,20
29		Кирпич строительный	buc			3,000
	117	Кирпич строительный	buc	1,0000	3,00	3,00
30	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	m			41,913
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	46,00	8,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	46,00	4,37
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0050	25,00	25,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	40,00	4,00
		<b>1.3. Стальные конструкции</b>				
31		Траверсы М2-10-5Р	buc			1 250,500
	118	Траверсы М2-10-5Р	buc	1,0000	1 250,50	1 250,50
32	08-02-363-1	Монтаж кронштейна РА1,РА2 и КМ1	buc			158,460
	1	Muncitor	h-om	3,4100	46,00	156,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	80,00	1,60
33		Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc			726,750
	119	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	1,0000	726,75	726,75
34		Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc			77,000
	120	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	1,0000	77,00	77,00
35		Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc			65,200
	121	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	1,0000	65,20	65,20
36		Скоба К1=6шт,марка К3=2шт	buc			22,300
	122	Скоба К1=6шт,марка К3=2шт	buc	1,0000	22,30	22,30
		<b>2. Montaj</b>				
		<b>2.1. Кабельные изделия</b>				
37	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			61,420
	1	Muncitor	h-om	1,2700	46,00	58,42
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	50,00	3,00
38	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc			29,560

	1	Muncitor	h-om	0,6100	46,00	28,06
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	50,00	1,50
39	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			868,200
	1	Muncitor	h-om	13,7000	46,00	630,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	30,00	96,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	30,00	96,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	80,00	44,80
40		Кабель ААБЛУ-10 3*50мм-10	m			79,170
	123	Кабель ААБЛУ-10 3*50мм-10	m	1,0000	79,17	79,17
41		Кабель RHZ1-204 KAL+H50 1*240мм-20	m			157,500
	124	Кабель RHZ1-204 KAL+H50 1*240мм-20	m	1,0000	157,50	157,50
42	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			308,300
	1	Muncitor	h-om	6,6500	46,00	305,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	80,00	2,40
43		Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНТО 10/50/240	buc			791,670
	125	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНТО 10/50/240	buc	1,0000	791,67	791,67
44	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m			105,300
	1	Muncitor	h-om	1,8000	46,00	82,80
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	35,00	17,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1000	50,00	5,00
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 521,456
	1	Muncitor	h-om	21,3000	46,00	979,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	14 000,00	1 291,11
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	14 000,00	54,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	89,00	80,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	80,00	15,20
46	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km			4 553,980
	1	Muncitor	h-om	57,2300	46,00	2 632,58
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	120,00	1 778,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	50,00	143,00
47		Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм-10	m			18,330
	126	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм-10	m	1,0000	18,33	18,33
48		Ошинковка провод голый АС-70	m			10,830
	127	Ошинковка провод голый АС-70	m	1,0000	10,83	10,83
<b>2.2. Арматура линейная</b>						
49		Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc			708,330
	128	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	708,33	708,33
50		Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			483,330
	129	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0000	483,33	483,33
51		Концевая муфта наружной установки для	buc			450,000

		одножильного кабеля				
	130	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	1,0000	450,00	450,00
52		Изолятор подвесной ПС70Е	buc			157,500
	131	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	1,0000	157,50	157,50
53		Зажим натяжной НБ2	buc			88,410
	132	Зажим натяжной НБ2	buc	1,0000	88,41	88,41
54		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc			57,500
	133	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	1,0000	57,50	57,50
55		Зажим типа ПА	buc			24,580
	134	Зажим типа ПА	buc	1,0000	24,58	24,58
56		Зажим типа ПС	buc			19,740
	135	Зажим типа ПС	buc	1,0000	19,74	19,74
57		Зажим аппаратный типа А1А	buc			34,500
	136	Зажим аппаратный типа А1А	buc	1,0000	34,50	34,50
58		Зажим аппаратный типа А2А	buc			40,340
	137	Зажим аппаратный типа А2А	buc	1,0000	40,34	40,34
59		Звено промежуточное типа ПРТ-7	buc			40,000
	138	Звено промежуточное типа ПРТ-7	buc	1,0000	40,00	40,00
60		Звено промежуточное типа ПРТ-7 СРС-7-17	buc			64,200
	139	Звено промежуточное типа ПРТ-7 СРС-7-17	buc	1,0000	64,20	64,20
61		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			58,340
	140	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	58,34	58,34

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**UTA Gagauzia, mun. Comrat**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL****Перенос и подключение сетей электроснабжения к общеобразовательному комплексу им.Р.Т. Эрдогана, мун.Комрат**

Valoarea de deviz 841 353,01 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Constructii generale de lucru</b>				
		<b>1.1. В/І3-10</b>				
1	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	12,0000	180,060	2 160,720
	1	Muncitor	h-om	9,7200	46,00	447,120
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,2800	320,00	1 689,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4800	50,00	24,000
2	33-01-007-2	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 2	buc	36,0000	389,780	14 032,080
	1	Muncitor	h-om	37,0800	46,00	1 705,680
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	38,5200	320,00	12 326,400
3	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	36,0000	88,640	3 191,040
	1	Muncitor	h-om	15,8400	46,00	728,640
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,6400	120,00	1 036,800
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,6400	120,00	1 036,800
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,6400	45,00	388,800
4	33-04-003-	Montarea stilpilor din beton armat	buc	36,0000	2 517,230	90 620,280

	1	LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior				
	1	Muncitor	h-om	136,8000	46,00	6 292,800
	21564165	Pilon CB-105	buc	36,0000	2 083,33	74 999,880
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	28,0800	320,00	8 985,600
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,8400	50,00	342,000
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	33,0000	193,790	6 395,070
	1	Muncitor	h-om	32,6700	46,00	1 502,820
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	33,0000	112,00	3 696,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	8,9100	125,00	1 113,750
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,6500	50,00	82,500
6	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	5,0000	749,423	3 747,113
	7123010010200	Betonist	h-om	26,5000	46,00	1 219,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	46,00	92,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 400,7000	1,00	1 400,700
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,7809	105,00	396,995
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,4764	120,00	417,168
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4717	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0000	30,00	90,000
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,6250	50,00	81,250
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2500	40,00	50,000
7		Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,0000	201,670	2 621,710
	101	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,0000	201,67	2 621,710
8		Траверсы ТМ73	buc	12,0000	420,500	5 046,000
	102	Траверсы ТМ73	buc	12,0000	420,50	5 046,000
9		Траверсы ТМs60	buc	6,0000	175,200	1 051,200
	103	Траверсы ТМs60	buc	6,0000	175,20	1 051,200
10		Накладка ОГ52	buc	9,0000	58,000	522,000
	104	Накладка ОГ52	buc	9,0000	58,00	522,000
11		Хомут	buc	18,0000	55,830	1 004,940
	105	Хомут	buc	18,0000	55,83	1 004,940
12		Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора =3 шт.	buc	104,0000	79,170	8 233,680
	106	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора =3 шт.	buc	104,0000	79,17	8 233,680
13		Гирлянда натяжная SH193	buc	54,0000	180,000	9 720,000

	107	Гирлянда натяжная SH193	buc	54,0000	180,00	9 720,000
14		Зажим SL.37.2 SL4.21=75шт с гайками M20 и M12=24шт	buc	75,0000	35,550	2 666,250
	108	Зажим SL.37.2 SL4.21=75шт с гайками M20 и M12=24шт	buc	75,0000	35,55	2 666,250
15		Защитный кожух SP-15=75 шт	buc	75,0000	13,200	990,000
	109	Защитный кожух SP-15=75 шт	buc	75,0000	13,20	990,000
16	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor sd 197	set	13,0000	324,740	4 221,620
	1	Muncitor	h-om	55,7700	46,00	2 565,420
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	12,6100	120,00	1 513,200
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	50,00	143,000
17		Разрядник длиноискровой петлевой sd 197	buc	13,0000	124,670	1 620,710
	110	Разрядник длиноискровой петлевой sd 197	buc	13,0000	124,67	1 620,710
18		Зажим SO235	buc	54,0000	100,000	5 400,000
	111	Зажим SO235	buc	54,0000	100,00	5 400,000
19		Скоба СК7	buc	54,0000	27,470	1 483,380
	112	Скоба СК7	buc	54,0000	27,47	1 483,380
20		Спиральная вязка so115	buc	54,0000	39,670	2 142,180
	113	Спиральная вязка so115	buc	54,0000	39,67	2 142,180
21		Оголовок ОГ54,55,58,59	buc	4,0000	420,000	1 680,000
	114	Оголовок ОГ54,55,58,59	buc	4,0000	420,00	1 680,000
22		МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	6,0000	21,040	126,240
	115	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	6,0000	21,04	126,240
		<i>Total</i>	Lei			168 676,213
		<b>Total ВЛЗ-10 Inclusiv salariu</b>				<b>168 676,213 14 553,480</b>
		<b>1.2. Строительные работы</b>				
23	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	1,9200	1 175,000	2 256,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,5120	500,00	2 256,000
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,8000	94,760	549,608

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,9480	46,00	549,608
25	TsD02A11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,3700	125,000	171,250
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7125	100,00	171,250
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,9800	1 103,380	5 494,832
	1	Muncitor	h-om	33,0174	46,00	1 518,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	24,8502	80,00	1 988,016
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	24,8502	80,00	1 988,016
27		Песок строительный	m3	46,0000	120,000	5 520,000
	116	Песок строительный	m3	46,0000	120,00	5 520,000
28	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,9800	977,860	4 869,743
	1	Muncitor	h-om	32,4198	46,00	1 491,311
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	21,1152	80,00	1 689,216
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	21,1152	80,00	1 689,216
29		Кирпич строительный	buc	4 290,0000	3,000	12 870,000
	117	Кирпич строительный	buc	4 290,0000	3,00	12 870,000
30	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	m	80,0000	41,913	3 353,040
	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,6400	46,00	673,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,6000	46,00	349,600
	2521216710001 1	Teava polietilena	m	80,4000	25,00	2 010,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,0000	40,00	320,000
		<i>Total</i>	Lei			35 084,473
		<b>Total Строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>35 084,473 4 582,759</b>
		<b>1.3. Стальные конструкции</b>				
31		Траверсы М2-10-5Р	buc	2,0000	1 250,500	2 501,000
	118	Траверсы М2-10-5Р	buc	2,0000	1 250,50	2 501,000
32	08-02-363-1	Монтаж кронштейна РА1,РА2 и КМ1	buc	6,0000	158,460	950,760
	1	Muncitor	h-om	20,4600	46,00	941,160
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	80,00	9,600

33		Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	2,0000	726,750	1 453,500
	119	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	2,0000	726,75	1 453,500
34		Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	2,0000	77,000	154,000
	120	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	2,0000	77,00	154,000
35		Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	2,0000	65,200	130,400
	121	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	2,0000	65,20	130,400
36		Скоба К1=6шт, марка КЗ=2шт	buc	8,0000	22,300	178,400
	122	Скоба К1=6шт, марка КЗ=2шт	buc	8,0000	22,30	178,400
		<i>Total</i>	Lei			5 368,060
		<b>Total Стальные конструкции Inklusiv salariu</b>				<b>5 368,060 941,160</b>
		<i>Total</i>	Lei			209 128,746
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 517,415
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			15 003,633
		<i>Cheltueli de regie</i>	10 %			22 864,980
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			10 060,591
		<i>Total</i>				261 575,365
		<b>Total Constructii generale de lucru Inklusiv salariu</b>				<b>261 575,365 20 077,399</b>
		<b>2. Montaj</b>				
		<b>2.1. Кабельные изделия</b>				
37	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	12,0000	61,420	737,040
	1	Muncitor	h-om	15,2400	46,00	701,040
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7200	50,00	36,000
38	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament	buc	12,0000	29,560	354,720
	1	Muncitor	h-om	7,3200	46,00	336,720
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	50,00	18,000
39	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	8,9000	868,200	7 726,980
	1	Muncitor	h-om	121,9300	46,00	5 608,780
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	28,6580	30,00	859,740
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune	h-ut	28,6580	30,00	859,740

		156,96 (16) kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9840	80,00	398,720
40		Кабель ААБЛУ-10 3*50мм-10	m	265,0000	79,170	20 980,050
	123	Кабель ААБЛУ-10 3*50мм-10	m	265,0000	79,17	20 980,050
41		Кабель RHZ1-204 KAL+H50 1*240mm-20	m	1 860,0000	157,500	292 950,000
	124	Кабель RHZ1-204 KAL+H50 1*240mm-20	m	1 860,0000	157,50	292 950,000
42	08-02-165-6	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 10 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	12,0000	308,300	3 699,600
	1	Muncitor	h-om	79,8000	46,00	3 670,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	80,00	28,800
43		Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНТО 10/50/240	buc	12,0000	791,670	9 500,040
	125	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНТО 10/50/240	buc	12,0000	791,67	9 500,040
44	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	0,3000	105,300	31,590
	1	Muncitor	h-om	0,5400	46,00	24,840
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1500	35,00	5,250
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	50,00	1,500
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1800	2 521,456	453,862
	1	Muncitor	h-om	3,8340	46,00	176,364
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0166	14 000,00	232,400
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0007	14 000,00	9,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1620	89,00	14,418
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,6048	30,00	18,144
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0342	80,00	2,736
46	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,9700	4 553,980	4 417,361
	1	Muncitor	h-om	55,5131	46,00	2 553,603
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,3754	120,00	1 725,048
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,7742	50,00	138,710
47		Провод с сталеалюминиевыми жилами	m	970,0000	18,330	17 780,100

		самонесущий, защищенный сечением 70мм-10				
	126	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм-10	m	970,0000	18,33	17 780,100
48		Ошинковка провод голый АС-70	m	18,0000	10,830	194,940
	127	Ошинковка провод голый АС-70	m	18,0000	10,83	194,940
		<i>Total</i>	Lei			358 826,283
		<b>Total Кабельные изделия Inclusiv salariu</b>				<b>358 826,283 13 072,147</b>
		<b>2.2. Арматура линейная</b>				
49		Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,0000	708,330	4 249,980
	128	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,0000	708,33	4 249,980
50		Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0000	483,330	2 899,980
	129	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0000	483,33	2 899,980
51		Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,0000	450,000	2 700,000
	130	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,0000	450,00	2 700,000
52		Изолятор подвесной ПС70Е	buc	26,0000	157,500	4 095,000
	131	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	26,0000	157,50	4 095,000
53		Зажим натяжной НБ2	buc	12,0000	88,410	1 060,920
	132	Зажим натяжной НБ2	buc	12,0000	88,41	1 060,920
54		Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	14,0000	57,500	805,000
	133	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	14,0000	57,50	805,000
55		Зажим типа ПА	buc	6,0000	24,580	147,480
	134	Зажим типа ПА	buc	6,0000	24,58	147,480
56		Зажим типа ПС	buc	10,0000	19,740	197,400
	135	Зажим типа ПС	buc	10,0000	19,74	197,400
57		Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,0000	34,500	207,000
	136	Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,0000	34,50	207,000
58		Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,0000	40,340	484,080
	137	Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,0000	40,34	484,080
59		Звено промежуточное типа ПРТ-7	buc	12,0000	40,000	480,000
	138	Звено промежуточное типа ПРТ-7	buc	12,0000	40,00	480,000
60		Звено промежуточное типа	buc	14,0000	64,200	898,800

		ПРТ-7 СРС-7-17				
	139	Звено промежуточное типа ПРТ-7 СРС-7-17	buc	14,0000	64,20	898,800
61		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	2,0000	58,340	116,680
	140	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	2,0000	58,34	116,680
		<i>Total</i>	Lei			18 342,320
		<b>Total Арматура линейная Inclusiv salariu</b>				<b>18 342,320</b>
		<i>Total</i>	Lei			377 168,603
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 941,233
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			36 000,407
		<i>Cheltueli de regie</i>	50 %			6 536,074
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			16 905,852
		<i>Total</i>				439 552,169
		<b>Total Montaj Inclusiv salariu</b>				<b>439 552,169 13 072,147</b>

		Total	Lei		701 127,51
		TVA	20 %		140 225,50
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>	<b>841 353,01</b>		

Intocmit

"NEOENERG-CONSTRUCT" S.R.L

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)