

**Общеобразовательный
комплекс имени Реджепа
Тайипа Эрдогана в
мун.Комрат АТО Гагаузия
Сети 10кВ**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Общеобразовательный комплекс имени Реджепа Тайипа Эрдогана в
мун.Комрат АТО Гагаузия Сети 10кВ**

Valoarea de deviz 1 078 660,36 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2020

№ 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
		1. Constructii generale de lucru				
		1.1. ВЛЗ-10				
1	33-04-042-1	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок: одностоечных (промежуточных)	buc	12,0000	103,500	1 242,000
2	33-01-007-2	Бурение ям под опоры на глубину бурения до: 3 м, группа грунтов 2	buc	36,0000	223,500	8 046,000
3	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc	36,0000	129,840	4 674,240
4	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок:)	buc	36,0000	2 490,628	89 662,600
5	33-04-007-1	Установка железобетонных плит для опор анкерные П-3И	buc	33,0000	232,200	7 662,600
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) (Обетонирование железобетонных опор, приготовление бетона на бетономешалке на	m3	5,0000	1 171,673	5 858,365

1	2	3	4	5	6	7
		стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)				
7	цена рыночная	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,0000	252,500	3 282,500
8	цена рыночная	Траверсы ТМ73	buc	12,0000	535,300	6 423,600
9	цена рыночная	Траверсы ТМs60	buc	6,0000	444,400	2 666,400
10	цена рыночная	Накладка ОГ52	buc	9,0000	72,720	654,480
11	цена рыночная	Хомут	buc	18,0000	70,700	1 272,600
12	цена рыночная	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора=3шт	buc	104,0000	187,356	19 484,975
13	цена рыночная	Гирлянда натяжная SH193	buc	54,0000	141,400	7 635,600
14	цена рыночная	Зажим SL.37.2 SL4.21=75buc с гайками M20 и M12=24шт	buc	75,0000	16,140	1 210,500
15	цена рыночная	Защитный кожух SP-15=75buc	buc	75,0000	20,301	1 522,575
16	33-04-030-1	Установка разрядников - длинноискровой петлевой sd 197	buc	13,0000	343,562	4 466,300
17	цена рыночная	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc	13,0000	202,000	2 626,000
18	цена рыночная	Зажим SO235	buc	54,0000	222,200	11 998,800
19	цена рыночная	Скоба СК7	buc	54,0000	27,270	1 472,580
20	цена рыночная	Спиральная вязка so115	buc	54,0000	808,000	43 632,000
21	цена рыночная	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc	4,0000	606,000	2 424,000
22	цена рыночная	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	6,0000	50,500	303,000
		<i>Total</i>	Lei			228 221,715
		Total ВЛЗ-10 Inclusiv salariu				228 221,715 9 491,400
		1.2. Строительные работы				
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	100 m3	1,9200	594,550	1 141,536

1	2	3	4	5	6	7
		gospodăririi apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)				
24	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	5,8000	61,800	358,440
25	TsD02A11	Împăstierea 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 în condițiile gospodăririi apelor (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см, в условиях бытового использования воды)-обратная засыпка	100 m3	1,3700	250,000	342,500
26	08-02-142-1	Устройство постели из песка при одном кабеле в траншее	100 m	4,9800	1 196,900	5 960,562
27	цена рыночная	Песок строительный	m3	46,0000	242,000	11 132,000
28	08-02-143-1	Покрытие кабеля кирпичом для защиты кабеля	100 m	4,9800	1 043,300	5 195,634
29	цена рыночная	Кирпич строительный	buc	4 290,0000	3,434	14 731,860
30	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena și banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб ПВХ Ф100мм со стоимостью труб	m	80,0000	105,011	8 400,880

1	2	3	4	5	6	7
		для защиты кабеля в местах пересечения с подземными коммуникациями и дорогами)				
		<i>Total</i>	Lei			47 263,412
		Total Строительные работы Inclusiv salariu				47 263,412 2 988,756
		1.3. Стальные конструкции				
31	цена рыночная	Траверсы стальные М2-10-5Р	buc	2,0000	1 515,000	3 030,000
32	08-02-363-1	Монтаж кронштейна РА1, РА2 и КМ1	buc	6,0000	492,820	2 956,920
33	цена рыночная	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	2,0000	320,000	640,000
34	цена рыночная	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	2,0000	870,000	1 740,000
35	цена рыночная	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	2,0000	1 700,000	3 400,000
36	цена рыночная	Скоба К1=6шт, марка К3=2шт	buc	8,0000	35,000	280,000
		<i>Total</i>	Lei			12 046,920
		Total Стальные конструкции Inclusiv salariu				12 046,920 736,560
		<i>Total</i>	Lei			287 532,047
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			2 973,761
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			11 861,065
		<i>Costurile de depozitare</i>	1,2 %			2 846,655
		<i>Cheltuieli directe</i>				305 213,528
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			24 417,082
		<i>Total</i>				329 630,610
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			16 481,530
		<i>Total</i>				346 112,140
		Total Constructii generale de lucru Inclusiv salariu				346 112,140 13 216,716
		2. Montaj				
		2.1. Кабельные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
37	33-04-040-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ: 3-х проводов(1560м) СИПЗ	buc	12,0000	111,600	1 339,200
38	33-04-041-1	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 1	buc	12,0000	18,300	219,600
39	08-02-141-2	Прокладка силового кабеля ААБЛУ-10 RHZ1-204 12/20 KAL+H50 с алюминиевыми жилами, бронированный в изоляции из сшитого полиэтилена в траншее	100 m	8,9000	682,654	6 075,624
40	цена рыночная	Кабель ААБЛУ - 10 сечением 3*50мм - 10	m	265,0000	132,600	35 139,000
41	цена рыночная	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240 - 20	m	1 860,0000	198,900	369 954,000
42	08-02-165-6	Установка муфты для 3- жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 70	buc	12,0000	1 303,063	15 636,755
43	цена рыночная	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240 - стоимость	buc	12,0000	757,500	9 090,000
44	33-04-015-1	Устройство заземления опор ВЛ 10 Ф10мм	10 m	0,3000	191,000	57,300
45	08-02-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 10 и полоса 6 - ЗП21	100 m	0,1800	2 359,606	424,729
46	33-04-009-6	Подвеска проводов ВЛ 10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм ² с помощью механизмов	1 km	0,9700	6 374,738	6 183,496
47	цена рыночная	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм - 10	m	970,0000	25,500	24 735,000
48	цена рыночная	Ошинковка провод голый АС-70	m	18,0000	18,360	330,480
		<i>Total</i>	Lei			469 185,184

1	2	3	4	5	6	7
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				469 185,184 8 548,317
		2.2. Арматура линейная				
49	цена рыночная	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,0000	1 010,000	6 060,000
50	цена рыночная	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0000	606,000	3 636,000
51	цена рыночная	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,0000	303,000	1 818,000
52	цена рыночная	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	26,0000	121,200	3 151,200
53	цена рыночная	Зажим натяжной НБ2	buc	12,0000	131,300	1 575,600
54	цена рыночная	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	14,0000	70,700	989,800
55	цена рыночная	Зажим типа ПА	buc	6,0000	20,200	121,200
56	цена рыночная	Зажим типа ПС	buc	10,0000	20,200	202,000
57	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,0000	60,600	363,600
58	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,0000	50,500	606,000
59	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc	12,0000	60,600	727,200
60	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc	14,0000	60,600	848,400
61	цена рыночная	Зажим поддерживающий ПГН- 2-6	buc	2,0000	70,700	141,400
		<i>Total</i>	Lei			20 240,400
		Total Арматура линейная Inclusiv salariu				20 240,400
		<i>Total</i>	Lei			489 425,584
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 923,371
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			23 067,261
		<i>Costurile de depozitare</i>	1,2 %			5 536,143
		<i>Cheltuieli directe</i>				519 952,359
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 496,721

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				526 449,080
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			26 322,454
		<i>Total</i>				552 771,534
		Total Montaj Inclusiv salariu				552 771,534 8 548,317

		Total	Lei	898 883,63
		Total		898 883,63
		TVA	20 %	179 776,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 078 660,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Общеобразовательный
комплекс имени Реджепа
Тайипа Эрдогана в
мун.Комрат АТО Гагаузия
Сети 10кВ**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Общеобразовательный комплекс имени Реджепа Тайипа Эрдогана в
мун.Комрат АТО Гагаузия Сети 10кВ**

Valoarea de deviz 1 078 660,36 Lei

Intocmit in prețuri curente 03.08.2020

№ 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	Затраты труда	h-om	662,8131	30,00	19 884,393
2.	7123010010200	Betonist	h-om	26,5000	30,00	795,000
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,6400	30,00	439,200
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,9480	30,00	358,440
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,6000	30,00	288,000
		Total manopera				21 765,02

Materiale:

1.	101-04041	Краска масляная черная	t	0,0144	50 000,00	720,000
2.	101-09621	Смаска солидол жировой "Ж"	t	0,0015	50 000,00	75,000
3.	101-12921	Уайт-спирит	t	0,0006	30 000,00	18,000
4.	101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	t	0,0000	0,00	0,000
5.	101-90229	Скоба К1, марка К3	buc	8,0000	35,00	280,000
6.	101-90230-1	Кронштейн PA1	buc	2,0000	320,00	640,000
7.	101-90230-2	Кронштейн KM-1	buc	2,0000	870,00	1 740,000
8.	101-90230-3	Кронштейн PA2 под муфты	buc	2,0000	1 700,00	3 400,000
9.	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0018	13 000,00	23,400
10.	101-9662	Болты анкерные	t	0,0000	0,00	0,000
11.	1010123	Песок	m3	50,6000	220,00	11 132,000
12.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0036	15 000,00	54,000
13.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 10 мм	t	0,0166	13 000,00	215,800
14.	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	t	0,0007	13 000,00	9,100
15.	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм	t	0,0890	13 000,00	1 157,000
16.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки	t	0,0089	13 000,00	115,700

		СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм				
17.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0005	42 000,00	21,000
18.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1620	36,00	5,832
19.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,6000	36,00	21,600
20.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,4760	5,00	7,380
21.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,4760	3,00	4,428
22.	1019852	Краска	kg	5,6570	35,00	197,995
23.	110-90301	Гирлянда натяжная SH193	buc	54,5400	140,00	7 635,600
24.	110-90302	Зажим SL.37.2 SL4.21	buc	75,7500	15,00	1 136,250
25.	110-903022	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	26,2600	120,00	3 151,200
26.	110-903023	Зажим натяжной НБ2	buc	12,1200	130,00	1 575,600
27.	110-903024	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	14,1400	70,00	989,800
28.	110-903025	Зажим типа ПА	buc	6,0600	20,00	121,200
29.	110-903026	Зажим типа ПС	buc	10,1000	20,00	202,000
30.	110-90307	Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,0600	60,00	363,600
31.	110-90308	Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,1200	50,00	606,000
32.	110-90309	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc	12,1200	60,00	727,200
33.	110-9030=2	Защитный кожух SP-15	buc	75,7500	20,10	1 522,575
34.	110-9030д	Изоляторы SD37	buc	105,0400	180,00	18 907,200
35.	110-90310,	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc	13,1300	200,00	2 626,000
36.	110-90310-10	Зажим поддерживающий	buc	2,0200	70,00	141,400
37.	110-90310-17	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc	14,1400	60,00	848,400
38.	110-90310-22	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	6,0600	50,00	303,000
39.	110-9126	Металлические плакаты	buc	3,6000	60,00	216,000
40.	110-93202	Гайки М20 и м12	buc	24,7500	3,00	74,250
41.	11023597893	Крепление изолятора КИс1	buc	11,5555	50,00	577,775
42.	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0049	65 000,00	318,500
43.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,4764	360,00	1 251,504
44.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,7809	260,00	983,034
45.	201-9281	Хомут	buc	18,1800	70,00	1 272,600
46.	201-9282	Накладка ОГ52	buc	9,0900	72,00	654,480
47.	201-9283	Траверсы ТМs60	buc	6,0600	440,00	2 666,400
48.	201-9284	Траверсы ТМ73	buc	12,1200	530,00	6 423,600
49.	201-9285	Траверсы стальные	buc	2,0200	1 500,00	3 030,000
50.	201-92852	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,1300	250,00	3 282,500
51.	201852	Кирпич строительный	buc	4 332,9000	3,40	14 731,860
52.	205-9023	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,0600	1 000,00	6 060,000
53.	205-90244	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,0600	600,00	3 636,000
54.	205-90245	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,0600	300,00	1 818,000
55.	212-01852	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc	4,0400	600,00	2 424,000
56.	212018523	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНt0 10/50/240	buc	12,1200	750,00	9 090,000
57.	21230322000	Спиральная вязка sol15	buc	54,5400	800,00	43 632,000
58.	2123032253	Скоба СК7	buc	54,5400	27,00	1 472,580
59.	21230323	Зажим SO235	buc	54,5400	220,00	11 998,800
60.	220104741	Кабель ААБЛУ - 10 сечением 3*50мм - 10	m	270,3000	130,00	35 139,000
61.	220104742	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240 - 20	m	1 897,2000	195,00	369 954,000

62.	220104742-н	Ошинковка провод голый АС-70	m	18,3600	18,00	330,480
63.	22010474211	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм -10	m	989,4000	25,00	24 735,000
64.	25132066215001	Banda de avertizare	m	86,4000	1,20	103,680
65.	25212167100011	Teava polietilena Φ100мм	m	80,4000	75,00	6 030,000
66.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 400,7000	1,65	2 311,155
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4717	16,00	23,547
68.	446-2011	Стойки ж.б. СВ110-3,5	buc	36,0000	2 200,00	79 200,000
69.	446-2301	Плиты анкерные сборные железобетонные П-3И	m3	33,0000	125,00	4 125,000
70.	5009031	Скобы	10 buc	0,2700	10,00	2,700
71.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0985	550,00	54,175
72.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,4849	12,00	5,819
73.	5009623	Лента K226	100 m	0,1142	50,00	5,710
74.	520-00371	Проволока из алюминия диаметром 3 мм	t	0,0034	18 000,00	61,200
75.	542-90251	Смаска ЗЭС	kg	4,9970	22,00	109,934
76.	551-04551	Соединители овальные СОАС	buc	3,2980	20,00	65,960
Total materiale de construcții						698 566,50

Utilaje de construcții:

1.	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	8,6400	100,00	864,000
2.	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	15,9732	186,00	2 971,015
3.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	51,4944	200,00	10 298,880
4.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	h-ut	8,6400	200,00	1 728,000
5.	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	31,1854	210,00	6 548,934
6.	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	72,2160	210,00	15 165,360
7.	040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	h-ut	0,1500	118,00	17,700
8.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,7258	25,00	18,145
9.	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	71,8800	180,00	12 938,400
10.	161001	Краны на автомобильном ходу 10 т	h-ut	8,9100	250,00	2 227,500
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,5120	253,00	1 141,536
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7125	200,00	342,500
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0000	50,00	150,000
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,6250	21,00	34,125
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,2500	200,00	1 850,000
16.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	1,6500	200,00	330,000
Total utilaje de construcții						56 626,09

Total	Lei	898 883,6 3
Total		898 883,6 3
TVA	20 %	179 776,7 3
Total deviz:		1 078 660, 36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Общеобразовательный комплекс имени Реджепа Тайипа Эрдогана в мун.Комрат АТО Гагаузия Сети 10кВ**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		1. Constructii generale de lucru				
		1.1. ВЛЗ-10				
1	33-04-042-1	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок: одностоечных (промежуточных)	buc			103,500
	1	Затраты труда	h-om	0,8100	30,00	24,30
	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	0,4400	180,00	79,20
2	33-01-007-2	Бурение ям под опоры на глубину бурения до: 3 м, группа грунтов 2	buc			223,500
	1	Затраты труда	h-om	1,0300	30,00	30,90
	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	1,0700	180,00	192,60
3	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc			129,840
	1	Затраты труда	h-om	0,4400	30,00	13,20
	010201	Прицепы тракторные 2 т	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	0,2400	186,00	44,64
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	h-ut	0,2400	200,00	48,00
4	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок:)	buc			2 490,628
	1	Затраты труда	h-om	3,8000	30,00	114,00
	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0000	13 000,00	0,00
	110-9126	Металлические плакаты	buc	0,1000	60,00	6,00
	101-09621	Смаска солидол жировой "Ж"	t	0,00003	50 000,00	1,53
	101-04041	Краска масляная черная	t	0,0004	50 000,00	20,00
	542-90251	Смаска ЗЭС	kg	0,1000	22,00	2,20
	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0001	65 000,00	6,50
	446-2011	Стойки ж.б. СВ110-3,5	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	h-ut	0,7800	180,00	140,40
5	33-04-007-1	Установка железобетонных плит для опор анкерные П-3И	buc			232,200
	1	Затраты труда	h-om	0,9900	30,00	29,70
	101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Болты анкерные	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Плиты анкерные сборные железобетонные П-3И	m3	1,0000	125,00	125,00
	161001	Краны на автомобильном ходу 10 т	h-ut	0,2700	250,00	67,50
	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	h-ut	0,0500	200,00	10,00
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) (Обетонирование железобетонных опор, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами,	m3			1 171,673

1	2	3	4	5	6	7
		железобетон бетон класса)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	30,00	159,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,65	462,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	260,00	196,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	360,00	250,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	16,00	4,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	21,00	6,83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
7	цена рыночная	Крепление подкоса У52 (У1)	buc			252,500
	201-92852	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	1,0100	250,00	252,50
8	цена рыночная	Траверсы ТМ73	buc			535,300
	201-9284	Траверсы ТМ73	buc	1,0100	530,00	535,30
9	цена рыночная	Траверсы ТМs60	buc			444,400
	201-9283	Траверсы ТМs60	buc	1,0100	440,00	444,40
10	цена рыночная	Накладка ОГ52	buc			72,720
	201-9282	Накладка ОГ52	buc	1,0100	72,00	72,72
11	цена рыночная	Хомут	buc			70,700
	201-9281	Хомут	buc	1,0100	70,00	70,70
12	цена рыночная	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора=3шт	buc			187,356
	110-9030д	Изоляторы SD37	buc	1,0100	180,00	181,80
	11023597893	Крепление изолятора КИС1	buc	0,111111	50,00	5,56
13	цена рыночная	Гирлянда натяжная SH193	buc			141,400
	110-90301	Гирлянда натяжная SH193	buc	1,0100	140,00	141,40
14	цена рыночная	Зажим SL.37.2 SL4.21=75buc с гайками М20 и М12=24шт	buc			16,140
	110-90302	Зажим SL.37.2 SL4.21	buc	1,0100	15,00	15,15
	110-93202	Гайки М20 и м12	buc	0,3300	3,00	0,99
15	цена рыночная	Защитный кожух SP-15=75buc	buc			20,301
	110-9030=2	Защитный кожух SP-15	buc	1,0100	20,10	20,30
16	33-04-030-1	Установка разрядников -длинноискровой петлевой sd 197	buc			343,562
	1	Затраты труда	h-om	4,2900	30,00	128,70
	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,0000	13 000,00	0,00
	101-12921	Уайт-спирит	t	0,00003	30 000,00	0,92
	101-09621	Смаска солидол жировой "Ж"	t	0,00003	50 000,00	1,54
	542-90251	Смаска ЗЭС	kg	0,1000	22,00	2,20
	113-0079	Лак битумный БТ-577	t	0,0001	65 000,00	6,50
	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	0,9700	210,00	203,70
17	цена рыночная	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc			202,000
	110-90310,	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc	1,0100	200,00	202,00
18	цена рыночная	Зажим SO235	buc			222,200
	21230323	Зажим SO235	buc	1,0100	220,00	222,20
19	цена рыночная	Скоба СК7	buc			27,270
	2123032253	Скоба СК7	buc	1,0100	27,00	27,27
20	цена рыночная	Спиральная вязка so115	buc			808,000
	21230322000	Спиральная вязка so115	buc	1,0100	800,00	808,00
21	цена рыночная	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc			606,000
	212-01852	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc	1,0100	600,00	606,00
22	цена рыночная	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc			50,500
	110-90310-22	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	1,0100	50,00	50,50
		1.2. Строительные работы				
23	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, în pamânt cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II în condițiile gospodăririi apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3			594,550
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	253,00	594,55
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamânt, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în	m3			61,800

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см, в условиях бытового использования воды)-обратная засыпка	100 m3			250,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	200,00	250,00
26	08-02-142-1	Устройство постели из песка при одном кабеле в траншее	100 m			1 196,900
	1	Затраты труда	h-om	6,6300	30,00	198,90
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	4,9900	200,00	998,00
27	цена рыночная	Песок строительный	m3			242,000
	1010123	Песок	m3	1,1000	220,00	242,00
28	08-02-143-1	Покрытие кабеля кирпичом для защиты кабеля	100 m			1 043,300
	1	Затраты труда	h-om	6,5100	30,00	195,30
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	4,2400	200,00	848,00
29	цена рыночная	Кирпич строительный	buc			3,434
	201852	Кирпич строительный	buc	1,0100	3,40	3,43
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 (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб ПВХ Ф100мм со стоимостью труб для защиты кабеля в местах пересечения с подземными коммуникациями и дорогами)	m			105,011
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	25212167100011	Teava polietilena Ф100мм	m	1,0050	75,00	75,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		1.3. Стальные конструкции				
31	цена рыночная	Траверсы стальные М2-10-5Р	buc			1 515,000
	201-9285	Траверсы стальные	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
32	08-02-363-1	Монтаж кронштейна PA1, PA2 и KM1	buc			492,820
	1	Затраты труда	h-om	3,4100	30,00	122,76
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0006	15 000,00	9,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Краска	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	200,00	4,80
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	1,3300	210,00	335,16
33	цена рыночная	Кронштейн PA1=2 для РЛНД	buc			320,000
	101-90230-1	Кронштейн PA1	buc	1,0000	320,00	320,00
34	цена рыночная	Кронштейн KM1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc			870,000
	101-90230-2	Кронштейн KM-1	buc	1,0000	870,00	870,00
35	цена рыночная	Кронштейн PA2=2шт (конструкция под муфты)	buc			1 700,000
	101-90230-3	Кронштейн PA2 под муфты	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
36	цена рыночная	Скоба K1=6шт, марка K3=2шт	buc			35,000
	101-90229	Скоба K1, марка K3	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Montaj				
		2.1. Кабельные изделия				
37	33-04-040-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ: 3-х проводов(1560м) СИПЗ	buc			111,600
	1	Затраты труда	h-om	1,2700	30,00	38,10
	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	0,3500	210,00	73,50
38	33-04-041-1	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 1	buc			18,300
	1	Затраты труда	h-om	0,6100	30,00	18,30
39	08-02-141-2	Прокладка силового кабеля ААБЛУ-10 RHZ1-204 12/20 KAL+H50 с алюминиевыми жилами, бронированный в изоляции из сшитого полиэтилена в траншее	100 m			682,654
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм	t	0,0100	13 000,00	130,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0010	13 000,00	13,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	42 000,00	2,36
	1019852	Краска	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	550,00	4,57
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	5009623	Лента К226	100 m	0,0096	50,00	0,48
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,5600	200,00	112,00
40	цена рыночная	Кабель ААБЛУ - 10 сечением 3*50мм - 10	m			132,600
	220104741	Кабель ААБЛУ - 10 сечением 3*50мм - 10	m	1,0200	130,00	132,60
41	цена рыночная	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240 - 20	m			198,900
	220104742	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240 - 20	m	1,0200	195,00	198,90
42	08-02-165-6	Установка муфты для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 70	buc			1 303,063
	1	Затраты труда	h-om	6,6500	30,00	199,50
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00204	550,00	1,12
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	12,00	0,12
	5009623	Лента К226	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	031050	Вышки телескопические 25 м	h-ut	5,2200	210,00	1 096,20
43	цена рыночная	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240 - стоимость	buc			757,500
	212018523	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240	buc	1,0100	750,00	757,50
44	33-04-015-1	Устройство заземления опор ВЛ 10 Ф10мм	10 m			191,000
	1	Затраты труда	h-om	1,8000	30,00	54,00
	101-9341	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	t	0,00616	13 000,00	78,00
	040202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	h-ut	0,5000	118,00	59,00
45	08-02-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 10 и полоса 6 -ЗП21	100 m			2 359,606
	1	Затраты труда	h-om	21,3000	30,00	766,80
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 10 мм	t	0,0920	13 000,00	1 198,89
	1011627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	t	0,0040	13 000,00	50,56
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9000	36,00	32,40
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	8,2000	3,00	24,60
	1019852	Краска	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Скобы	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на	h-ut	0,1900	200,00	45,56

1	2	3	4	5	6	7
		монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т				
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,3600	25,00	100,81
46	33-04-009-6	Подвеска проводов ВЛ 10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм ² с помощью механизмов	1 km			6 374,738
	1	Затраты труда	h-om	57,2300	30,00	1 716,90
	542-90251	Смаса ЗЭС	kg	0,1000	22,00	2,20
	551-04551	Соединители овалыные СОАС	buc	3,4000	20,00	68,00
	520-00371	Проволока из алюминия диаметром 3 мм	t	0,0035	18 000,00	63,09
	101-12921	Уайт-спирит	t	0,00022	30 000,00	6,19
	010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)	h-ut	7,5600	186,00	1 406,16
	031001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	h-ut	14,8200	210,00	3 112,20
47	цена рыночная	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм -10	m			25,500
	22010474211	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм -10	m	1,0200	25,00	25,50
48	цена рыночная	Ошинковка провод голый АС-70	m			18,360
	220104742-н	Ошинковка провод голый АС-70	m	1,0200	18,00	18,36
		2.2. Арматура линейная				
49	цена рыночная	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc			1 010,000
	205-9023	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
50	цена рыночная	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			606,000
	205-90244	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0100	600,00	606,00
51	цена рыночная	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc			303,000
	205-90245	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	1,0100	300,00	303,00
52	цена рыночная	Изолятор подвесной ПС70Е	buc			121,200
	110-903022	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	1,0100	120,00	121,20
53	цена рыночная	Зажим натяжной НБ2	buc			131,300
	110-903023	Зажим натяжной НБ2	buc	1,0100	130,00	131,30
54	цена рыночная	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc			70,700
	110-903024	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	1,0100	70,00	70,70
55	цена рыночная	Зажим типа ПА	buc			20,200
	110-903025	Зажим типа ПА	buc	1,0100	20,00	20,20
56	цена рыночная	Зажим типа ПС	buc			20,200
	110-903026	Зажим типа ПС	buc	1,0100	20,00	20,20
57	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А1А	buc			60,600
	110-90307	Зажим аппаратный типа А1А	buc	1,0100	60,00	60,60
58	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А2А	buc			50,500
	110-90308	Зажим аппаратный типа А2А	buc	1,0100	50,00	50,50
59	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc			60,600
	110-90309	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc	1,0100	60,00	60,60
60	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc			60,600
	110-90310-17	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc	1,0100	60,00	60,60
61	цена рыночная	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			70,700
	110-90310-10	Зажим поддерживающий	buc	1,0100	70,00	70,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.