

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 1 076 012,69 lei

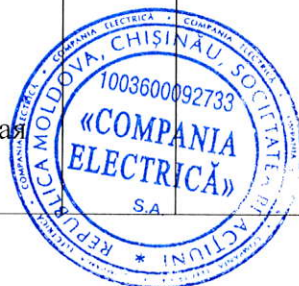
Intocmit in prețuri curente

№ 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
		1. Constructii generale de lucru				
		1.1. ВЛЗ-10				
1	33-04-042- 1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior (Демонтаж опор ВЛ 0,38- 10 кВ без приставок: одноточечных (промежуточных))	buc	12,000	174,19 39,79	2 090,30 477,45
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 (Бурение ям под опоры на глубину бурения до: 3 м, группа грунтов 2)	buc	36,000	360,89 50,59	12 992,17 1 821,37
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 (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноточечных железобетонных опор)	buc	36,000	190,47 21,61	6 856,99 778,06
4	33-04-003- 1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без	buc	36,000	3 195,18 186,66	115 026,39 6 719,62



1	2	3	4	5	6	7
		приставок:)				
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Установка железобетонных плит для опор анкерные П-3И)	buc	33,000	153,37 48,63	5 061,17 1 604,75
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, железобетон бетон класса)	m3	5,000	605,90 279,98	3 029,51 1 399,92
7	цена рыночная	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,000	50,00 0,00	650,00 0,00
8	цена рыночная	Траверсы ТМ73	buc	12,000	445,00 0,00	5 340,00 0,00
9	цена рыночная	Траверсы ТMs60	buc	6,000	245,00 0,00	1 470,00 0,00
10	цена рыночная	Накладка ОГ52	buc	9,000	78,00 0,00	702,00 0,00
11	цена рыночная	Хомут	buc	18,000	83,00 0,00	1 494,00 0,00
12	цена рыночная	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора=3шт	buc	104,000	150,00 0,00	15 600,00 0,00
13	цена рыночная	Гирлянда натяжная SH193	buc	54,000	333,00 0,00	17 982,00 0,00
14	цена рыночная	Зажим SL.37.2 SL4.21=75buc с гайками M20 и M12=24шт	buc	75,000	62,90 0,00	4 717,50 0,00
15	цена рыночная	Защитный кожух SP-15=75buc	buc	75,000	22,30 0,00	1 672,50 0,00
16	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Установка разрядников - длинноискровой петлевой sd 197) (buc)	set	13,000	325,75 210,72	4 234,73 2 739,42
17	цена рыночная	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc	13,000	200,00 0,00	2 600,00 0,00
18	цена рыночная	Зажим SO235	buc	54,000	15,00 0,00	810,00 0,00
19	цена	Скоба СК7	buc	54,000	38,50	2 079,00

1	2	3	4	5	6	7
	рыночная				0,00	0,00
20	цена рыночная	Спиральная вязка so115	buc	54,000	20,00	1 080,00
					0,00	0,00
21	цена рыночная	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc	4,000	424,00	1 696,00
					0,00	0,00
22	цена рыночная	MPT-7-1 звено промежуточное	buc	6,000	62,00	372,00
					0,00	0,00
		Total ВЛЗ-10 Inclusiv salariu				207 556,26 15 540,59
		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 pământ 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 м3	1,920	631,68 0,00	1 212,83 0,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu ((Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт))	м3	5,800	101,19 101,19	586,89 586,89
25	TsD02A11	Imprăstierea 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 м3	1,370	86,02 0,00	117,85 0,00



1	2	3	4	5	6	7
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели из песка при одном кабеле в траншее)	100 m	4,980	2 121,35 325,66	10 564,33 1 621,80
27	цена рыночная	Песок строительный	m3	46,000	150,00 0,00	6 900,00 0,00
28	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (Покрытие кабеля кирпичом для защиты кабеля)	100 m	4,980	1 845,56 319,77	9 190,91 1 592,47
29	цена рыночная	Кирпич строительный	buc	4 290,000	3,20 0,00	13 728,00 0,00
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 ((Прокладка в траншее полиэтиленовых труб ПВХ Ф100мм со стоимостью труб для защиты кабеля в местах пересечения с подземными коммуникациями и дорогами))	m	80,000	83,70 13,66	6 695,95 1 092,43
		Total Строительные работы Inklusiv salariu				48 996,76 4 893,59
		1.3. Стальные конструкции				
31	цена рыночная	Траверсы стальные M2-10-5P	buc	2,000	1 375,00 0,00	2 750,00 0,00
32	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Монтаж кронштейна PA1, PA2 и KM1)	buc	6,000	417,01 167,50	2 502,04 1 005,00
33	цена рыночная	Кронштейн PA1=2 для РЛНД	buc	2,000	1 621,00 0,00	3 242,00 0,00
34	цена рыночная	Кронштейн KM1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	2,000	121,50 0,00	243,00 0,00
35	цена рыночная	Кронштейн PA2=2шт (конструкция под муфты)	buc	2,000	190,00 0,00	380,00 0,00
36	цена рыночная	Скоба K1=6шт, марка K3=2шт	buc	8,000	28,00 0,00	224,00 0,00
		Total Стальные конструкции Inklusiv salariu				9 341,04 1 005,00



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			265 894,06
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			4 823,82
		Cheltuieli de transport	10,00 %			19 142,38
		Total	100,00 +			289 860,26
		Cheltuieli de regie	14,50 %			42 029,74
		Total	100,00 +			331 890,00
		Beneficiu de deviz	6,00 %			19 913,39
		Total Constructii generale de lucru Inclusiv salariu				351 803,39 21 439,18
		2. Montaj				
		2.1. Кабельные изделия				
37	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ: 3-х проводов(1560м) СИП3)	buc	12,000	100,59 62,38	1 207,06 748,59
38	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV la cladiri cu 1 conductor in bransament (Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 1)	buc	12,000	35,07 29,96	420,80 359,56
39	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Прокладка силового кабеля ААБЛУ-10 RHZ1-204 12/20 KAL+H50 с алюминиевыми жилами, бронированный в изоляции из сшитого полиэтилена в траншее)	100 m	8,900	1 108,18 672,94	9 862,78 5 989,20
40	цена рыночная	Кабель ААБЛУ-10 сечением 3*50мм-10	m	265,000	115,83 0,00	30 694,95 0,00
41	цена рыночная	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240мм-20	m	1 860,000	190,00 0,00	353 400,00 0,00
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 (Установка муфты для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 70)	buc	12,000	1 277,28 326,65	15 327,30 3 919,78

1	2	3	4	5	6	7
43	цена рыночная	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240 -стоимость	buc	12,000	586,66 0,00	7 039,92 0,00
44	33-04-015- 1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (Устройство заземления опор ВЛ 10 Ф10мм)	10 m	0,300	209,00 88,40	62,70 26,52
45	08-02-472- 9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 10 и полоса 6 -ЗП21)	100 m	0,180	2 481,72 1 046,28	446,71 188,33
46	33-04-009- 6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (Подвеска проводов ВЛ 10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов)	1 km	0,970	6 707,77 2 811,13	6 506,54 2 726,80
47	цена рыночная	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм - 10	m	970,000	14,03 0,00	13 609,10 0,00
48	цена рыночная	Ошинковка провод голый АС- 70	m	18,000	14,03 0,00	252,54 0,00
Total Кабельные изделия Inclusiv salariu						438 830,40 13 958,78
2.2. Арматура линейная						
49	цена рыночная	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,000	779,16 0,00	4 674,96 0,00
50	цена рыночная	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,000	531,66 0,00	3 189,96 0,00
51	цена рыночная	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,000	375,00 0,00	2 250,00 0,00
52	цена рыночная	Изолятор подвесной ПС70	buc	26,000	173,25 0,00	4 504,50 0,00
53	цена рыночная	Зажим натяжной НБ	buc	12,000	94,41 0,00	1 132,92 0,00
54	цена	Ушко однолапчатое	buc	14,000	63,25	885,50

1	2	3	4	5	6	7
	рыночная				0,00	0,00
55	цена рыночная	Зажим типа ПА	buc	6,000	14,66 0,00	87,96 0,00
56	цена рыночная	Зажим типа ПС	buc	10,000	21,09 0,00	210,90 0,00
57	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,000	38,50 0,00	231,00 0,00
58	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,000	40,20 0,00	482,40 0,00
59	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc	12,000	44,00 0,00	528,00 0,00
60	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc	14,000	44,00 0,00	616,00 0,00
61	цена рыночная	Зажим поддерживающий ПГН- 2-6	buc	2,000	64,17 0,00	128,34 0,00
		Total Арматура линейная Inclusiv salariu				18 922,44
		<i>Total</i>	lei			457 752,84
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			3 140,73
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10,00 %			42 529,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			10 608,67
		<i>Total</i>	100,00 +			514 031,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			30 841,91
		Total Montaj Inclusiv salariu				544 873,85 13 958,78

		Total	lei	896 677,24
		TVA	20,00 %	179 335,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 076 012,69 35 397,96

Intocmit

Verificat



**Перенос и подключение сетей
электрообеспечения к
общеобразовательному
комплексу им.Р.Т. Эрдоган,
мун.Комрат**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Перенос и подключение сетей электрообеспечения к общеобразовательному комплексу им.Р.Т. Эрдоган, мун.Комрат

Valoarea de deviz 1 076 012,69 lei

Intocmit in prețuri curente

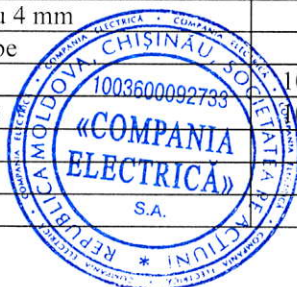
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	657,954	49,12	32 318,72
2.	7123010010200	Betonist	h-om	26,500	49,12	1 301,68
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,640	49,12	719,12
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,948	49,12	586,89
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,600	49,12	471,55
		Total manopera				35 397,96

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,014	0,03	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	0,01	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	0,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	1,029	0,02	0,02
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm (3м)	t	0,002	11 500,00	23,00
6.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	0,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,005	0,01	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	0,03	0,00
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,007	0,02	0,00
10.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,017	11 500,00	195,50
11.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	11 500,00	11,50
12.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,089	11 500,00	1 023,50
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,009	11 500,00	103,50
14.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	0,01	0,00
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,162	40,00	6,48
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,600	29,00	17,40
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,476	0,02	0,03
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,476	0,01	0,01
19.	1019852	Vopsea	kg	5,657	0,02	0,11
20.	110-9126	Placi metalice	buc	3,600	0,01	0,04
21.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,005	0,01	0,00



22.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,476	20,00	69,52
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,781	20,00	75,62
24.	201-9070-1	Кабель ААБЛУ-10 сечением 3*50мм-10	m	265,000	115,83	30 694,95
25.	201-9070-2	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240мм-20	m	1 860,000	190,00	353 400,00
26.	201-9070-3	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм -10	m	970,000	14,03	13 609,10
27.	201-9070-4	Ошинковка провод голый AC-70	m	18,000	14,03	252,54
28.	25132066215001	Banda de avertizare	m	86,400	1,20	103,68
29.	25212167100011	Teava polietilena D110 mm	m	80,400	49,60	3 987,84
30.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 400,700	0,68	952,48
31.	408-9020-1	Песок строительный	m3	46,000	150,00	6 900,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,472	0,03	0,04
33.	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB110-3,5 (CB 10.5)	buc	36,000	2 750,00	99 000,00
34.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (плиты для опор анкерные П-3И)	m3	1,650	900,00	1 485,00
35.	5009031	Scoabe	10 buc	0,270	0,02	0,01
36.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,098	0,01	0,00
37.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,485	23,00	11,15
38.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,114	0,50	0,05
39.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,003	0,50	0,00
40.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	4,997	0,01	0,05
41.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,298	1,00	3,30
42.	84039-1	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	13,000	50,00	650,00
43.	84039-10	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc	13,000	200,00	2 600,00
44.	84039-11	Зажим SO235	buc	54,000	15,00	810,00
45.	84039-12	Скоба СК7	buc	54,000	38,50	2 079,00
46.	84039-13	Спиральная вязка sol15	buc	54,000	20,00	1 080,00
47.	84039-14	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc	4,000	424,00	1 696,00
48.	84039-15	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	6,000	62,00	372,00
49.	84039-16	Кирпич строительный	buc	4 290,000	3,20	13 728,00
50.	84039-17	Траверсы стальные М2-10-5Р	buc	2,000	1 375,00	2 750,00
51.	84039-18	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	2,000	1 621,00	3 242,00
52.	84039-19	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	2,000	121,50	243,00
53.	84039-2	Траверсы ТМ73	buc	12,000	445,00	5 340,00
54.	84039-20	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	2,000	190,00	380,00
55.	84039-21	Скоба К1=6шт, марка К3=2шт	buc	8,000	28,00	224,00
56.	84039-22	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240 -стоимость	buc	12,000	586,66	7 039,92
57.	84039-23	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	6,000	779,16	4 674,96
58.	84039-24	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	6,000	531,66	3 189,96
59.	84039-25	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	6,000	375,00	2 250,00
60.	84039-26	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	26,000	173,25	4 504,50
61.	84039-27	Зажим натяжной НБ2	buc	12,000	94,41	1 132,92
62.	84039-28	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	14,000	63,25	885,50
63.	84039-29	Зажим типа ПА	buc	6,000	14,66	87,96
64.	84039-3	Траверсы ТМs60	buc	6,000	245,00	1 470,00
65.	84039-30	Зажим типа ПС	buc	10,000	21,09	210,90
66.	84039-31	Зажим аппаратный типа А1А	buc	6,000	38,50	231,00
67.	84039-32	Зажим аппаратный типа А2А	buc	12,000	40,20	482,40
68.	84039-33	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc	12,000	44,00	528,00
69.	84039-34	Звено промежуточное типа ПРТ 17	buc	14,000	44,00	616,00
70.	84039-35	Зажим поддерживающий ПС16-2-6	buc	2,000	64,17	128,34
71.	84039-4	Накладка ОГ52	buc	9,000	78,00	702,00
72.	84039-5	Хомут	buc	18,000	83,00	1 494,00
73.	84039-6	Изоляторы (ШФ20-8) SD3	buc	104,000	150,00	15 600,00



		изолятора=3шт				
74.	84039-7	Гирлянда натяжная SH193	buc	54,000	333,00	17 982,00
75.	84039-8	Зажим SL.37.2 SL4.21=75buc с гайками M20 и M12=24шт	buc	75,000	62,90	4 717,50
76.	84039-9	Защитный кожух SP-15=75buc	buc	75,000	22,30	1 672,50
		Total materiale de construcții				616 720,78

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	8,640	120,00	1 036,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	15,973	293,82	4 693,18
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	51,463	189,76	9 765,61
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,640	289,76	2 503,53
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	28,658	13,93	399,21
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	28,658	19,03	545,36
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	31,185	80,00	2 494,80
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	70,620	180,00	12 711,60
9.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,150	53,90	8,08
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,605	53,90	32,61
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	71,880	290,00	20 845,20
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	8,910	189,76	1 690,76
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,512	268,80	1 212,83
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,713	68,80	117,85
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,000	75,42	226,26
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,625	42,72	69,42
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,250	189,00	1 748,25
18.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	15,714	170,10	2 672,95
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	51,463	170,10	8 753,86
		Total utilaje de construcții				71 528,16

Total	lei	896 677,24
TVA	20,00 %	179 335,45

Total deviz:

1 076 012,69

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Перенос и подключение сетей
электроснабжения к общеобразовательному
комплексу им.Р.Т. Эрдоган, мун.Комрат

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii generale de lucru				
		1.1. ВЛ3-10				
1	33-04-042-1	Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior (Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок: одностоечных (промежуточных))	buc			174,19
	1	Muncitor	h-om	0,8100	49,12	39,79
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	290,00	127,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	170,10	6,80
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 (Бурение ям под опоры на глубину бурения до: 3 м, группа грунтов 2)	buc			360,89
	1	Muncitor	h-om	1,0300	49,12	50,59
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0700	290,00	310,30
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 (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор)	buc			190,47
	1	Muncitor	h-om	0,4400	49,12	21,61
	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	293,82	70,52
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	289,76	69,54
4	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор ВЛ 10 кВ с траверсами без приставок:)	buc			3 195,18
	1	Muncitor	h-om	3,8000	49,12	186,66
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm (3м)	t	0,0000	11 500,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,01	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,02	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,01	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,03	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	0,01	0,00
	446-20111	Sustineri pentru stilpi CB110-3,5 (CB 10.5)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	290,00	226,20
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,32
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Установка железобетонных плит для опор анкерные П-ЗИ)	buc			153,37
	1	Muncitor	h-om	0,9900	49,12	48,63
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite 35mm	h-om	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	S.A.	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (плиты для опор анкерные П-3И)	m3	0,0500	900,00	45,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	189,76	51,24
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	170,10	8,50
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) (Обетонирование железобетонных опор, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3			605,90 279,98
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	49,12	260,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	49,12	19,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	0,68	190,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	20,00	15,12
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	20,00	13,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,03	0,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,42	45,25
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	42,72	13,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	189,00	47,25
7	цена рыночная	Крепление подкоса У52 (У1)	buc			50,00 0,00
	84039-1	Крепление подкоса У52 (У1)	buc	1,0000	50,00	50,00
8	цена рыночная	Траверсы ТМ73	buc			445,00 0,00
	84039-2	Траверсы ТМ73	buc	1,0000	445,00	445,00
9	цена рыночная	Траверсы ТМs60	buc			245,00 0,00
	84039-3	Траверсы ТМs60	buc	1,0000	245,00	245,00
10	цена рыночная	Накладка ОГ52	buc			78,00 0,00
	84039-4	Накладка ОГ52	buc	1,0000	78,00	78,00
11	цена рыночная	Хомут	buc			83,00 0,00
	84039-5	Хомут	buc	1,0000	83,00	83,00
12	цена рыночная	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора=3шт	buc			150,00 0,00
	84039-6	Изоляторы (ШФ20-8) SD37 с креплением изолятора=3шт	buc	1,0000	150,00	150,00
13	цена рыночная	Гирлянда натяжная SH193	buc			333,00 0,00
	84039-7	Гирлянда натяжная SH193	buc	1,0000	333,00	333,00
14	цена рыночная	Зажим SL.37.2 SL4.21=75buc с гайками M20 и M12=24шт	buc			62,90 0,00
	84039-8	Зажим SL.37.2 SL4.21=75buc с гайками M20 и M12=24шт	buc	1,0000	62,90	62,90
15	цена рыночная	Защитный кожух SP-15=75buc	buc			22,30 0,00
	84039-9	Защитный кожух SP-15=75buc	buc	1,0000	22,30	22,30
16	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Установка разрядников - длинноискровой петлевой sd 197) (buc)	set			325,75 210,72
	1	Muncitor	h-om	4,2900	49,12	210,72
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm (3m)	t	0,0000	11 500,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters		0,0200	0,02	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"		0,00003	0,01	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	0,01	0,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	kg	0,0001	0,01	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 1200 kg	h-ut	0,9700	80,00	77,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	170,10	37,42
17	цена рыночная	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197	buc			200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
18	84039-10 цена рыночная	Разрядник длинноискровой петлевой sd 197 Зажим SO235	buc	1,0000	200,00	200,00
			buc			15,00
						0,00
19	84039-11 цена рыночная	Зажим SO235 Скоба СК7	buc	1,0000	15,00	15,00
			buc			38,50
						0,00
20	84039-12 цена рыночная	Скоба СК7 Спиральная вязка so115	buc	1,0000	38,50	38,50
			buc			20,00
						0,00
21	84039-13 цена рыночная	Спиральная вязка so115 Оголовок ОГ54 ,55 58, 59	buc	1,0000	20,00	20,00
			buc			424,00
						0,00
22	84039-14 цена рыночная	Оголовок ОГ54 ,55 58, 59 МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	1,0000	424,00	424,00
			buc			62,00
						0,00
	84039-15	МРТ-7-1 звено промежуточное	buc	1,0000	62,00	62,00
		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 gospodarii 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			631,68
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	268,80	631,68
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu ((Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт))	m3			101,19
						101,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	49,12	101,19
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			86,02
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	68,80	86,02
26	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели из песка при одном кабеле в траншее)	100 m			2 121,35
						325,66
	1	Muncitor	h-om	6,6300	49,12	325,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	189,76	946,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,10	848,79
27	цена рыночная	Песок строительный				150,00
						0,00
	408-9020-1	Песок строительный	m3	1,0000	150,00	150,00
28	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee, cu caramida a unui singur cablu ((Закрытие кабеля кирпичом для защиты кабеля))	100 m			1 845,56
						319,77
	1	Muncitor	h-om	6,5100	49,12	319,77

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	4,2400	189,76	804,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	170,10	721,22
29	цена рыночная	Кирпич строительный	buc			3,20
						0,00
	84039-16	Кирпич строительный	buc	1,0000	3,20	3,20
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			83,70
						13,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	49,12	8,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	49,12	4,67
	252121671000111	Teava polietilena D110 mm	m	1,0050	49,60	49,85
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	189,00	18,90
		1.3. Стальные конструкции				
31	цена рыночная	Траверсы стальные М2-10-5P	buc			1 375,00
						0,00
	84039-17	Траверсы стальные М2-10-5P	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
32	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Монтаж кронштейна РА1, РА2 и КМ1)	buc			417,01
						167,50
	1	Muncitor	h-om	3,4100	49,12	167,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	0,03	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	29,00	2,90
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	0,02	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	189,76	3,79
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	180,00	239,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,40
33	цена рыночная	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc			1 621,00
						0,00
	84039-18	Кронштейн РА1=2 для РЛНД	buc	1,0000	1 621,00	1 621,00
34	цена рыночная	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc			121,50
						0,00
	84039-19	Кронштейн КМ1=2шт (для фиксации кабеля на опоре)	buc	1,0000	121,50	121,50
35	цена рыночная	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc			190,00
						0,00
	84039-20	Кронштейн РА2=2шт (конструкция под муфты)	buc	1,0000	190,00	190,00
36	цена рыночная	Скоба К1=6шт, марка КЗ=2шт	buc			28,00
						0,00
	84039-21	Скоба К1=6шт, марка КЗ=2шт	buc	1,0000	28,00	28,00
		2. Montaj				
		2.1. Кабельные изделия				
37	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ: 3-х проводов(1560м) СИП3)	buc			100,59
						62,38
	1	Muncitor	h-om	1,2700	49,12	62,38
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	170,10	10,21
38	33-04-041-1	Demontarea bransamentelor LEA 0,38 kV (Демонтаж ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям от	buc			35,07
						29,96

1	2	3	4	5	6	7
		количестве проводов в ответвлении: 1)				
	1	Muncitor	h-om	0,6100	49,12	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
39	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Прокладка силового кабеля ААБЛУ-10 RHZ1-204 12/20 KAL+H50 с алюминиевыми жилами, бронированный в изоляции из сшитого полиэтилена в траншее)	100 m			1 108,18 672,94
	1	Muncitor	h-om	13,7000	49,12	672,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,03	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,02	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	11 500,00	115,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	11 500,00	11,63
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,01	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	0,02	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	23,00	0,94
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,50	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	189,76	106,27
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,86
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	170,10	95,26
40	цена рыночная	Кабель ААБЛУ-10 сечением 3*50мм-10	m			115,83 0,00
	201-9070-1	Кабель ААБЛУ-10 сечением 3*50мм-10	m	1,0000	115,83	115,83
41	цена рыночная	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240мм-20	m			190,00 0,00
	201-9070-2	Кабель RHZ1-204 12/20 KAL+H50 сечением 1*240мм-20	m	1,0000	190,00	190,00
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 (Установка муфты для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 70)	buc			1 277,28 326,65
	1	Muncitor	h-om	6,6500	49,12	326,65
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0004	0,01	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,01	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	23,00	0,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	0,50	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	189,76	5,69
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	180,00	939,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,10	5,10
43	цена рыночная	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240 -стоимость	buc			586,66 0,00
	84039-22	Муфта концевая для наружной установки 10кВ ПКНт0 10/50/240 -стоимость	buc	1,0000	586,66	586,66
44	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substitiilor (Устройство заземления опор ВЛ 10 Ф10мм)	10 m			209,00 88,40
	1	Muncitor	h-om	1,8000	49,12	88,40
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm (3м)	t	0,0062	11 500,00	76,67
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	53,90	26,93
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t		0,1000	170,10	17,00
45	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, de suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 12, отпущен 6 -3П21)	100 m			2 481,72 1 046,28

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	21,3000	49,12	1 046,28
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	11 500,00	1 086,11
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 500,00	63,89
	1011924	Electrozi 542A, diametru 4 mm	kg	0,9000	40,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,02	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,01	0,06
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	0,02	0,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,02	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	189,76	35,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,10	32,11
46	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor (Подвеска проводов ВЛ 10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов)	1 km			6 707,77 2 811,13
	1	Muncitor	h-om	57,2300	49,12	2 811,13
	542-9025	Lubrifiant "ЗСС"	kg	0,1000	0,01	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	1,00	3,40
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	0,50	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	0,02	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	293,82	2 221,22
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	80,00	1 185,57
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	170,10	486,45
47	цена рыночная	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм -10	m			14,03 0,00
	201-9070-3	Провод с сталеалюминиевыми жилами самонесущий, защищенный сечением 70мм -10	m	1,0000	14,03	14,03
48	цена рыночная	Ошинковка провод голый AC-70	m			14,03 0,00
	201-9070-4	Ошинковка провод голый AC-70	m	1,0000	14,03	14,03
		2.2. Арматура линейная				
49	цена рыночная	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc			779,16 0,00
	84039-23	Однополюсный предохранитель разъединитель CUT-OUT	buc	1,0000	779,16	779,16
50	цена рыночная	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc			531,66 0,00
	84039-24	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	buc	1,0000	531,66	531,66
51	цена рыночная	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc			375,00 0,00
	84039-25	Концевая муфта наружной установки для одножильного кабеля	buc	1,0000	375,00	375,00
52	цена рыночная	Изолятор подвесной ПС70Е	buc			173,25 0,00
	84039-26	Изолятор подвесной ПС70Е	buc	1,0000	173,25	173,25
53	цена рыночная	Зажим натяжной НБ2	buc			94,41 0,00
	84039-27	Зажим натяжной НБ2	buc	1,0000	94,41	94,41
54	цена рыночная	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc			63,25 0,00
	84039-28	Ушко однолапчатое У1-7-16	buc	1,0000	63,25	63,25
55	цена рыночная	Зажим типа ПА	buc			14,66 0,00
	84039-29	Зажим типа ПА	buc	1,0000	14,66	14,66



1	2	3	4	5	6	7
56	цена рыночная	Зажим типа ПС	buc			21,09
						0,00
	84039-30	Зажим типа ПС	buc	1,0000	21,09	21,09
57	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А1А	buc			38,50
						0,00
	84039-31	Зажим аппаратный типа А1А	buc	1,0000	38,50	38,50
58	цена рыночная	Зажим аппаратный типа А2А	buc			40,20
						0,00
	84039-32	Зажим аппаратный типа А2А	buc	1,0000	40,20	40,20
59	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc			44,00
						0,00
	84039-33	Звено промежуточное типа ПРТ -7	buc	1,0000	44,00	44,00
60	цена рыночная	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc			44,00
						0,00
	84039-34	Звено промежуточное типа ПРТ -7 СРС-7-17	buc	1,0000	44,00	44,00
61	цена рыночная	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			64,17
						0,00
	84039-35	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,0000	64,17	64,17

APROBAT:



Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.