

**Primaria Taraclia s.Valea r-l  
Taraclia**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Уличное освещение с.В.Пержи (ТП86;ТП241;ТП66;ТП87;ТП85)**

**Valoarea de deviz 381 650,16 Lei**

№ 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. Работы по улицам запитанных от ТП86</b>				
		<b>1.1. строительные работы</b>				
1	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных СВ 110.5	buc	4,00	2 498,217	9 992,869
2	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc	4,00	74,049	296,197
3	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	buc	4,00	21,982	87,93
4	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	25,00	128,895	3 222,367
5		проходной предохранитель ССFBD 25*25 In.в.-2А	buc	25,00	25,00	625,00
6		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	4,00	225,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			15 124,363
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			540,327
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 078,956
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			2 427,829
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 150,289

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				20 321,764
		<b>Total строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>20 321,764 2 401,455</b>
		<b>1.2. монтажные работы</b>				
7	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m	0,82	4 146,139	3 399,834
8		СИП 4 2x25	m	820,00	8,25	6 765,00
9	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	100 m	0,37	702,765	260,023
10		лента монтажная F207	m	120,00	7,42	890,40
11		скрепа A200	buc	120,00	2,00	240,00
12		натяжной зажим PA 1500	buc	18,00	12,50	225,00
13		анкерный кронштейн CA1500	buc	18,00	25,00	450,00
14		комплект промеж подвеса ES1500E	buc	22,00	15,00	330,00
15		зажим CDR/CNIS UK	buc	48,00	12,50	600,00
16	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,08	595,137	47,611
17		кабель АВВГ-Т 2*25	m	8,00	25,00	200,00
18	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc	25,00	213,881	5 347,032
19		кронштейны КС-2	buc	25,00	65,00	1 625,00
20	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m	0,09	1 686,389	151,775
		<i>Total</i>	Lei			20 531,675
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 031,116
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 199,279

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			1 695,613
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			733,729
		<i>Total</i>				25 191,412
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>25 191,412 4 582,737</b>
		<b>1.3. оборудование</b>				
21		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	25,00	250,00	6 250,00
		<i>Total</i>	Lei			6 250,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			62,50
		<i>Total</i>				6 312,50
		<b>Total оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>6 312,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			51 825,676
		<b>Total Работы по улицам запитанных от ТП86 Inclusiv salariu</b>				<b>51 825,676 6 984,192</b>
		<b>2. Работы по улицам запитанных от ТП241</b>				
		<b>2.1. строительные работы</b>				
22	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	25,00	128,895	3 222,367
23		проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2А	buc	25,00	25,00	625,00
24		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	4,00	225,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			4 747,367
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			411,298
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			155,063
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			770,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			365,053
		<i>Total</i>				6 449,271
		<b>Total строительные работы</b>				<b>6 449,271</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 827,992</b>
		<b>2.2. монтажные работы</b>				
25	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m	0,44	4 146,139	1 824,301
26		СИП 4 2x25	m	440,00	8,25	3 630,00
27	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	100 m	0,40	702,067	280,827
28		лента монтажная F207	m	44,00	7,42	326,48
29		скрепа A200	buc	44,00	2,00	88,00
30		натяжной зажим PA 1500	buc	6,00	12,50	75,00
31		анкерный кронштейн CA1500	buc	6,00	25,00	150,00
32		комплект промеж подвеса ES1500E	buc	9,00	15,00	135,00
33		зажим CDR/CNIS UK	buc	14,00	12,50	175,00
34	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m	0,10	592,41	59,241
35		кабель АВВГ-Т 2*25	m	10,00	25,00	250,00
36	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc	25,00	213,881	5 347,032
37		кронштейны КС-2	buc	25,00	65,00	1 625,00
38	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m	0,09	1 686,389	151,775
		<i>Total</i>	Lei			14 117,656
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			856,00
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			713,809
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			1 407,645
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			512,853

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				17 607,963
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>17 607,963 3 804,446</b>
		<b>2.3. оборудование</b>				
39		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	25,00	250,00	6 250,00
		<i>Total</i>	Lei			6 250,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			62,50
		<i>Total</i>				6 312,50
		<b>Total оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>6 312,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			30 369,734
		<b>Total Работы по улицам запитанных от ТП241 Inclusiv salariu</b>				<b>30 369,734 5 632,438</b>
		<b>3. Работы по улицам запитанных от ТП66</b>				
		<b>3.1. строительные работы</b>				
40	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных СВ 110.5	buc	4,00	2 498,217	9 992,869
41	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc	4,00	74,049	296,197
42	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	buc	4,00	21,982	87,93
43	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	45,00	128,895	5 800,261
44		проходной предохранитель ССFBD 25*25 Ин.в.-2А	buc	45,00	25,00	1 125,00
45		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	4,00	225,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			18 202,257
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			869,366
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 131,006
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			2 929,381
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 387,92
		<i>Total</i>				24 519,93
		<b>Total строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>24 519,93 3 863,849</b>
		<b>3.2. монтажные работы</b>				
46	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m	1,85	4 146,138	7 670,355
47		СИП 4 2x25	m	1 850,00	8,25	15 262,50
48	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	100 m	0,68	701,053	476,716
49		лента монтажная F207	m	170,00	7,42	1 261,40
50		скрепа A200	buc	170,00	2,00	340,00
51		натяжной зажим PA 1500	buc	21,00	12,50	262,50
52		анкерный кронштейн CA1500	buc	21,00	25,00	525,00
53		комплект промеж подвеса ES1500E	buc	35,00	15,00	525,00
54		зажим CDR/CNIS UK	buc	115,00	12,50	1 437,50
55	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m	0,10	592,41	59,241
56		кабель АВВГ-Т 2*25	m	8,00	25,00	200,00
57	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc	45,00	213,881	9 624,658
58		кронштейны КС-2	buc	45,00	65,00	2 925,00

1	2	3	4	5	6	7
59	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m	0,09	1 686,389	151,775
		<i>Total</i>	Lei			40 721,645
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 018,119
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			2 386,875
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			3 318,684
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 453,36
		<i>Total</i>				49 898,683
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>49 898,683 8 969,417</b>
		<b>3.3. оборудование</b>				
60		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	45,00	250,00	11 250,00
		<i>Total</i>	Lei			11 250,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			112,50
		<i>Total</i>				11 362,50
		<b>Total оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>11 362,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			85 781,113
		<b>Total Работы по улицам запитанных от ТП66 Inclusiv salariu</b>				<b>85 781,113 12 833,266</b>
		<b>4. Работы по улицам запитанных от ТП87</b>				
		<b>4.1. строительные работы</b>				
61	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	3,00	128,995	386,984
62		проходной предохранитель ССFBD 25*25 In.в.-2А	buc	3,00	25,00	75,00
63		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	1,00	225,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			686,984
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			49,356

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			30,338
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			111,169
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			52,67
		<i>Total</i>				930,517
		<b>Total строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>930,517 219,359</b>
		<b>4.2. монтажные работы</b>				
64	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m	0,076	4 146,079	315,102
65		СИП 4 2x25	m	76,00	8,25	627,00
66	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм <sup>2</sup> , до: 2,5 PVS -3*1.5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,05	693,44	34,672
67		лента монтажная F207	m	15,00	7,42	111,30
68		скрепа A200	buc	15,00	2,00	30,00
69		натяжной зажим PA 1500	buc	7,00	12,50	87,50
70		анкерный кронштейн CA1500	buc	7,00	25,00	175,00
71		комплект промез подвеса ES1500E	buc	2,00	15,00	30,00
72		зажим CDR/CNIS UK	buc	6,00	12,50	75,00
73	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m	0,10	592,41	59,241
74		кабель АБВГ-Т 2*25	m	10,00	25,00	250,00
75	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc	3,00	213,881	641,644
76		кронштейны КС-2	buc	3,00	65,00	195,00
77	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m	0,09	1 686,389	151,775



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 783,234
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			132,324
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			175,046
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			217,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			99,246
		<i>Total</i>				3 407,45
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>3 407,45 588,108</b>
		<b>4.3. оборудование</b>				
78		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	3,00	250,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			750,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			7,50
		<i>Total</i>				757,50
		<b>Total оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>757,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			5 095,467
		<b>Total Работы по улицам запитанных от ТП87 Inclusiv salariu</b>				<b>5 095,467 807,467</b>
		<b>5. Работы по улицам запитанных от ТП85</b>				
		<b>5.1. строительные работы</b>				
79	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных СВ 110.5	buc	19,00	2 498,437	47 470,296
80	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc	19,00	74,049	1 406,935
81	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	buc	19,00	21,983	417,668
82	33-04-014-	Установка светильников: 50W	buc	33,00	128,904	4 253,825

1	2	3	4	5	6	7
	2	IP65 ST-50-04 4500лм SMD				
83		проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2А	buc	33,00	25,00	825,00
84		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	4,00	225,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			55 273,724
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 155,802
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			4 564,823
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			8 844,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 190,311
		<i>Total</i>				74 028,84
		<b>Total строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>74 028,84 5 136,899</b>
		<b>5.2. монтажные работы</b>				
85	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m	1,35	4 146,139	5 597,287
86		СИП 4 2x25	m	1 350,00	8,25	11 137,50
87	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	100 m	0,50	700,342	350,171
88		лента монтажная F207	m	135,00	7,42	1 001,70
89		скрепа A200	buc	135,00	2,00	270,00
90		натяжной зажим PA 1500	buc	18,00	12,50	225,00
91		анкерный кронштейн CA1500	buc	18,00	25,00	450,00
92		комплект промеж подвеса ES1500E	buc	22,00	15,00	330,00
93		зажим CDR/CNIS UK	buc	56,00	12,50	700,00
94	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m	0,10	592,41	59,241

1	2	3	4	5	6	7
95		кабель АBBГ-Т 2*25	m	10,00	25,00	250,00
96	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc	33,00	213,881	7 058,083
97		кронштейны КС-2	buc	33,00	65,00	2 145,00
98	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m	0,09	1 686,389	151,775
		<i>Total</i>	Lei			29 725,757
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 482,535
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			1 736,447
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			2 437,946
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3 %			1 061,48
		<i>Total</i>				36 444,165
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>36 444,165 6 589,043</b>
		<b>5.3. оборудование</b>				
99		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	33,00	250,00	8 250,00
		<i>Total</i>	Lei			8 250,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			82,50
		<i>Total</i>				8 332,50
		<b>Total оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>8 332,50</b>
		<i>Total</i>	Lei			118 805,505
		<b>Total Работы по улицам запитанных от ТП85 Inclusiv salariu</b>				<b>118 805,505 11 725,942</b>
		<b>6. строительные работы</b>				
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из	kg	232,00	17,534	4 067,842

1	2	3	4	5	6	7
		прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )				
101	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Укладка бетона М-150	m3	0,72	1 695,429	1 220,709
102	33-04-015-1	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 m	1,75	66,831	116,955
103	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament (Демонтаж шкафов управления	buc	5,00	5,428	27,14
104	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, rupitru (Демонтаж щита учета BZUM	buc	5,00	187,748	938,742
		<i>Total</i>	Lei			6 371,388
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			613,765
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			358,155
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			1 064,779
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			504,485
		<i>Total</i>				8 912,572
		<b>Total строительные работы Inclusiv salariu</b>				<b>8 912,572 2 727,844</b>
		<b>7. монтажные работы</b>				
105	08-03-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), мат-л заказчика BZUM -NF-63	buc	5,00	441,311	2 206,553
106	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, IP54 ЩМП-2-376У2 500*400*220	buc	5,00	96,724	483,62
107	08-03-600-	Счетчики, устанавливаемые на	buc	5,00	15,206	76,031

1	2	3	4	5	6	7
	1	ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ: однофазные AMS В 1P-OAISC мат-л заказчика				
108	08-03-526-1	реле времени AC220 PC-Z -525	buc	5,00	89,118	445,589
109	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-29,1P,В16	buc	5,00	36,612	183,058
110	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-29,1P,В10	buc	7,00	36,612	256,281
111	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-29,1P,В4	buc	5,00	36,612	183,058
112	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-100,1PC25	buc	5,00	36,612	183,058
113	08-03-575-1	выключатель нагрузки ВН- 32/2P.In63A	buc	5,00	36,612	183,058
114	08-03-575-1	Предохранитель выключатель (установка в ТП) ПВР-33-11-20 ППН-33 Iпл.в=50А	buc	5,00	36,612	183,058
115	08-01-066-1	ограничитель от импульсных перенапряжения ОПС1-В,1P	set	5,00	127,54	637,70
116	08-03-530-4	контактор модульный 220В,40А КМ-40-11	buc	5,00	420,363	2 101,813
		<i>Total</i>	Lei			7 122,877
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			757,866
		<i>Cheltueli de transport</i>	10 %			326,238
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			1 246,269
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			283,597
		<i>Total</i>				9 736,847
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>9 736,847 3 368,294</b>
		<b>8. оборудование</b>				
117		шкаф управления IP 54 ЩМП- 2-376 У2 500*400*220	buc	5,00	125,00	625,00
118		ограничитель напряжения ОПС1-В-1P	buc	5,00	125,00	625,00
119		реле времени AC220 PCZ-525	buc	5,00	300,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
120		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1P,B16	buc	5,00	15,00	75,00
121		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1P,B10	buc	7,00	15,00	105,00
122		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1P,B4	buc	5,00	17,85	89,25
123		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-100,1PC25	buc	5,00	15,00	75,00
124		выключатель нагрузки ВН-32/2P.In63A	buc	5,00	25,00	125,00
125		предохранитель выключатель ПВР-33-11-20 ППН-33 Iпл.в=50А	buc	5,00	125,00	625,00
126		контактор модульный 220В,40А КМ-40-11	buc	5,00	150,00	750,00
		<i>Total</i>	Lei			4 594,25
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			45,943
		<i>Total</i>				4 640,193
		<b>Total оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>4 640,193</b>
		<b>9. монтажные работы</b>				
127	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,05	510,88	25,544
128	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	5,00	12,772	63,86
129	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	8,00	47,895	383,16
130	1-10-010-1	Schema de control cu ajutorul aparatelor electrice de masurat	1 schema	5,00	191,58	957,90
131	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de	1 masura	5,00	63,86	319,30

1	2	3	4	5	6	7
		surgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	re			
		<i>Total</i>	Lei			1 749,764
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			393,697
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			647,413
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			83,726
		<i>Total</i>				2 874,60
		<b>Total монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>2 874,60 1 749,764</b>

		Total	Lei			318 041,80
		TVA	20 %			63 608,36
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>381 650,16</b>

Intocmit

"ZEPTO" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse №**

**Уличное освещение с.В.Пержи (ТП86;ТП241;ТП66;ТП87;ТП85)**

**Valoarea de deviz 381 650,16 Lei**

№ 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	1 298,2206	31,93	41 452,179
2.	5	Specialist	h-om	54,80	31,93	1 749,764
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,844	31,93	90,809
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	30,25	31,93	965,882
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,32	31,93	74,078
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	44,08	31,93	1 407,474
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,788	31,93	89,021
		<b>Total manopera</b>				<b>45 829,22</b>

**Materiale:**

1.	01210-15	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1P,B16	buc	5,00	15,00	75,00
2.	0121012	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1P,B4	buc	5,00	17,85	89,25
3.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0108	12 500,00	135,00
4.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0008	33 333,33	26,666
5.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	25 000,00	5,00
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0079	15 000,00	118,50
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,54	15,00	8,10
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	65 000,00	13,00
11.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,48	5,50	19,14
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0786	10 500,00	825,30
13.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0005	10 500,00	5,25
14.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0415	10 500,00	435,75
15.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	17 250,00	15,525
16.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	25 312,00	25,31
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,77	25,00	69,25
18.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,015	35,00	0,525
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,10	25,00	477,50



20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	0,25	3,05
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,14	40,00	5,60
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	4,00	48,80
23.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,09	83,33	7,50
24.	1019852	Vopsea	kg	66,165	12,50	827,062
25.	10213-65	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1P,B10	buc	7,00	15,00	105,00
26.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
27.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
28.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
29.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
30.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
31.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
32.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
33.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,00	0,00
34.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,00	0,00
35.	110-9126	Placi metalice	buc	2,70	5,00	13,50
36.	11211-1	проходной предохранитель ССФБД 25*25 In.в.-2А	buc	131,00	25,00	3 275,00
37.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0027	18 500,00	49,95
38.	12114-1	ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	17,00	225,00	3 825,00
39.	121412-25	одностоечных СВ 110.5	buc	27,00	2 300,00	62 100,00
40.	12451123-63	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), мат-л заказчика ВZUM -NF-63	buc	0,00	750,00	0,00
41.	124631	контактор модульный 220В,40А КМ-40-11	buc	5,00	150,00	750,00
42.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,4945	200,00	98,90
43.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5527	200,00	110,54
44.	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
45.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
46.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
47.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,145	10 500,00	1 522,50
48.	231151-2	лента монтажная F207	m	484,00	7,42	3 591,28
49.	245621-2	скрепа А200	buc	484,00	2,00	968,00
50.	251021-25	СИП 4 2x25	m	4 536,00	8,25	37 422,00
51.	256481-12	натяжной зажим РА 1500	buc	70,00	12,50	875,00
52.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	206,5248	1,25	258,156
53.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,7454	800,00	596,32
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,32	10,50	24,36
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	232,00	10,50	2 436,00
56.	27845112-258	анкерный кронштейн СА1500	buc	70,00	25,00	1 750,00
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,16	25,00	29,00
58.	2966541-1	комплект промезж подвеса ES1500E	buc	90,00	15,00	1 350,00
59.	32101-25	зажим CDR/CNIS UK	buc	239,00	12,50	2 987,50
60.	321541-1	кабель АBBГ-Т 2*25	m	46,00	25,00	1 150,00
61.	322015-25	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS - 3*1.5 mm2	m	200,00	4,50	900,00

62.	35621-21	кронштейны КС-2	buc	131,00	65,00	8 515,00
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,856	2,00	3,712
64.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,2109	2,00	0,422
65.	4112242	выключатель нагрузки ВН-32/2Р.Іn63А	buc	5,00	25,00	125,00
66.	412144-50	светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	131,00	250,00	32 750,00
67.	425212-12	реле времени АС220 РСZ-525	buc	5,00	300,00	1 500,00
68.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
69.	45001-21	шкаф управления IP 54 ЩМП-2-376 У2 500*400*220	buc	5,00	125,00	625,00
70.	453211-1	ограничитель напряжения ОПС1-В-1Р	buc	5,00	125,00	625,00
71.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,62	83,33	51,665
73.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,60	15,00	24,00
74.	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,40	0,50	12,20
75.	5009062	Papuci de cablu	buc	30,50	2,00	61,00
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	15,00	3,00	45,00
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0039	125,00	0,488
78.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,10	75,00	7,501
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2969	65,00	19,299
80.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	30,50	42,50	1 296,25
81.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	52,00	0,52
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	147,00	0,706
83.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
84.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
85.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,24	80,00	19,20
86.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	4,01	12,50	50,125
87.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,09	75,00	6,75
88.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,50	83,33	41,665
89.	7854232	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-100,1PC25	buc	5,00	15,00	75,00
90.	85632	предохранитель выключатель ПВР-33-11-20 ППН-33 Iпл.в=50А	buc	5,00	125,00	625,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>175 904,60</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	10,26	50,00	513,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	10,26	50,00	513,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,3942	150,00	809,13
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,48	150,00	972,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,44	12,50	18,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	44,2714	12,50	553,392
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,44	12,50	18,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune	h-ut	54,2052	12,50	677,565

		122,62 (KN) (12,5 t)				
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	104,80	65,00	6 812,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	110,7238	65,00	7 197,047
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	174,23	65,00	11 324,95
12.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,875	8,00	7,00
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,0085	5,00	60,04
14.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,10	0,00	0,00
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,10	0,00	0,00
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	21,06	80,00	1 684,80
17.	2922140007000	Macara	h-ut	0,18	250,00	45,00
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,013	350,00	4,55
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,288	3,00	0,864
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,041	5,00	0,205
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,40	2,50	1,00
22.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,7195	250,00	929,875
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	19,715	25,00	492,875
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,3942	25,00	134,854
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>32 769,17</b>

Total	Lei	318 041,80
TVA	20 %	63 608,36

**Total deviz:**

**381 650,16**

Intocmit

"ZEPTO" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## 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
		<b>1. Работы по улицам запитанных от ТП86</b>				
		<b>1.1. строительные работы</b>				
1	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных СВ 110.5	buc			2 498,217
	1	Muncitor	h-om	3,80	31,93	121,33
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	33 333,33	0,83
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	12 500,00	5,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	12,50	1,25
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 500,00	1,85
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,00	0,00
	121412-25	одноствоечных СВ 110.5	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	80,00	62,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	25,00	4,75
		<i>Total</i>	Lei			9 992,869
2	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	buc			74,049
	1	Muncitor	h-om	0,44	31,93	14,05
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	150,00	36,00
		<i>Total</i>	Lei			296,197
3	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	buc			21,982
	1	Muncitor	h-om	0,25	31,93	7,98
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	50,00	7,00
		<i>Total</i>	Lei			87,93
4	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			128,895
	1	Muncitor	h-om	2,29	31,93	73,12
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15 000,00	0,90
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,01	12,50	0,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	201-9251	Suportii	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	65,00	52,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	25,00	2,75
		<i>Total</i>	Lei			3 222,367
5		проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2A	buc			25,00
	11211-1	проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2A	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
6		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc			225,00
	12114-1	ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	1,00	225,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
		<b>1.2. монтажные работы</b>				
7	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.СИП4 2*25	1000 m			4 146,139
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	12,50	122,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	12,50	149,38
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	65,00	1 586,65
		<i>Total</i>	Lei			3 399,834
8		СИП 4 2x25	m			8,25
	251021-25	СИП 4 2x25	m	1,00	8,25	8,25
		<i>Total</i>	Lei			6 765,00
9	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS - 3*1.5 mm2	100 m			702,765
	1	Muncitor	h-om	5,61	31,93	179,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	17 250,00	9,32
	322015-25	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	m	100,00	4,50	450,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	12,50	0,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	83,33	25,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	83,33	13,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			260,023
10		лента монтажная F207	m			7,42
	231151-2	лента монтажная F207	m	1,00	7,42	7,42
		<i>Total</i>	Lei			890,40
11		скрепа A200	buc			2,00

1	2	3	4	5	6	7
	245621-2	скрепа А200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			240,00
12		натяжной зажим РА 1500	buc			12,50
	256481-12	натяжной зажим РА 1500	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			225,00
13		анкерный кронштейн СА1500	buc			25,00
	27845112-258	анкерный кронштейн СА1500	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			450,00
14		комплект промеж подвеса ES1500E	buc			15,00
	2966541-1	комплект промеж подвеса ES1500E	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			330,00
15		зажим CDR/CNIS UK	buc			12,50
	32101-25	зажим CDR/CNIS UK	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			600,00
16	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m			595,137
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	13,12
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 312,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	147,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	12,50	37,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
		Total	Lei			47,611
17		кабель АБВГ-Т 2*25	m			25,00
	321541-1	кабель АБВГ-Т 2*25	m	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			200,00
18	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc			213,881
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
		Total	Lei			5 347,032
19		кронштейны КС-2	buc			65,00
	35621-21	кронштейны КС-2	buc	1,00	65,00	65,00
		Total	Lei			1 625,00
20	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m			1 686,389
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	10 500,00	968,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	25 312,00	56,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
		Total	Lei			151,775
		<b>1.3. оборудование</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			250,00
	412144-50	светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			6 250,00
		<b>2. Работы по улицам запитанных от ТП241</b>				
		<b>2.1. строительные работы</b>				
22	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			128,895
	1	Muncitor	h-om	2,29	31,93	73,12
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15 000,00	0,90
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,01	12,50	0,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	65,00	52,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	25,00	2,75
		<i>Total</i>	Lei			3 222,367
23		проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.v.-2A	buc			25,00
	11211-1	проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.v.-2A	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
24		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc			225,00
	12114-1	ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	1,00	225,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
		<b>2.2. монтажные работы</b>				
25	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m			4 146,139
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	12,50	122,00
	030411	Sabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	12,50	149,37
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	65,00	1 586,65
		<i>Total</i>	Lei			1 824,301
26		СИП 4 2x25	m			8,25
	251021-25	СИП 4 2x25	m	1,00	8,25	8,25
		<i>Total</i>	Lei			3 630,00
27	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS - 3*1.5 mm2	100 m			702,067
	1	Muncitor	h-om	5,61	31,93	179,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	17 250,00	8,62
	322015-25	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное	m	100,00	4,50	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2				
	1019852	Vopsea	kg	0,02	12,50	0,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	83,33	25,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	83,33	13,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
		Total	Lei			280,827
28		лента монтажная F207	m			7,42
	231151-2	лента монтажная F207	m	1,00	7,42	7,42
		Total	Lei			326,48
29		скрепа A200	buc			2,00
	245621-2	скрепа A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			88,00
30		натяжной зажим PA 1500	buc			12,50
	256481-12	натяжной зажим PA 1500	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			75,00
31		анкерный кронштейн CA1500	buc			25,00
	27845112-258	анкерный кронштейн CA1500	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			150,00
32		комплект промез подвеса ES1500E	buc			15,00
	2966541-1	комплект промез подвеса ES1500E	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			135,00
33		зажим CDR/CNIS UK	buc			12,50
	32101-25	зажим CDR/CNIS UK	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			175,00
34	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m			592,41
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	10,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 312,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	147,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	12,50	37,50
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
		Total	Lei			59,241
35		кабель АВВГ-Т 2*25	m			25,00
	321541-1	кабель АВВГ-Т 2*25	m	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			250,00
36	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc			213,881
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
		Total	Lei			5 347,032



1	2	3	4	5	6	7
37		кронштейны КС-2	buc			65,00
	35621-21	кронштейны КС-2	buc	1,00	65,00	65,00
		Total	Lei			1 625,00
38	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m			1 686,389
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	10 500,00	968,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	25 312,00	56,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
		Total	Lei			151,775
		<b>2.3. оборудование</b>				
39		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			250,00
	412144-50	светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			6 250,00
		<b>3. Работы по улицам запитанных от ТП66</b>				
		<b>3.1. строительные работы</b>				
40	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных СВ 110.5	buc			2 498,217
	1	Muncitor	h-om	3,80	31,93	121,33
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	33 333,33	0,83
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	12 500,00	5,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	12,50	1,25
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	18 500,00	1,85
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,00	0,00
	121412-25	одноствоечных СВ 110.5	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	80,00	62,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	25,00	4,75
		Total	Lei			9 992,869
41	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	buc			74,049
	1	Muncitor	h-om	0,44	31,93	14,05
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	150,00	36,00
		Total	Lei			296,197
42	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	buc			21,982
	1	Muncitor	h-om	0,25	31,93	7,98
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	50,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			87,93
43	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			128,895
	1	Muncitor	h-om	2,29	31,93	73,12
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15 000,00	0,90
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,01	12,50	0,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	65,00	52,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	25,00	2,75
		<i>Total</i>	Lei			5 800,261
44		проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2А	buc			25,00
	11211-1	проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2А	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			1 125,00
45		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc			225,00
	12114-1	ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	1,00	225,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
		<b>3.2. монтажные работы</b>				
46	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m			4 146,138
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	12,50	122,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	12,50	149,38
	031002	Autohidroscensor	h-ut	24,41	65,00	1 586,65
		<i>Total</i>	Lei			7 670,355
47		СИП 4 2x25	m			8,25
	251021-25	СИП 4 2x25	m	1,00	8,25	8,25
		<i>Total</i>	Lei			15 262,50
48	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS - 3*1.5 mm2	100 m			701,053
	1	Muncitor	h-om	5,61	31,93	179,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	17 250,00	7,61
	322015-25	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	m	100,00	4,50	450,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	12,50	0,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	83,33	25,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	83,33	13,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,01	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
		Total	Lei			476,716
49		лента монтажная F207	m			7,42
	231151-2	лента монтажная F207	m	1,00	7,42	7,42
		Total	Lei			1 261,40
50		скрепа A200	buc			2,00
	245621-2	скрепа A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			340,00
51		натяжной зажим PA 1500	buc			12,50
	256481-12	натяжной зажим PA 1500	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			262,50
52		анкерный кронштейн CA1500	buc			25,00
	27845112-258	анкерный кронштейн CA1500	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			525,00
53		комплект промеж подвеса ES1500E	buc			15,00
	2966541-1	комплект промеж подвеса ES1500E	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			525,00
54		зажим CDR/CNIS UK	buc			12,50
	32101-25	зажим CDR/CNIS UK	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			1 437,50
55	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m			592,41
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	10,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 312,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	147,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	12,50	37,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
		Total	Lei			59,241
56		кабель АВВГ-Т 2*25	m			25,00
	321541-1	кабель АВВГ-Т 2*25	m	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			200,00
57	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc			213,881
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
		Total	Lei			9 624,658
58		кронштейны КС-2	buc			65,00
	35621-21	кронштейны КС-2	buc	1,00	65,00	65,00
		Total	Lei			2 925,00
59	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m			1 686,389
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCT3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	10 500,00	968,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	25 312,00	56,24

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi ̳42A, diametru 4 mm	kg	0,60	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
		<i>Total</i>	Lei			151,775
		<b>3.3. оборудованиe</b>				
60		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			250,00
	412144-50	светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	1,00	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			11 250,00
		<b>4. Работы по улицам запитанных от ТП87</b>				
		<b>4.1. строительные работы</b>				
61	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			128,995
	1	Muncitor	h-om	2,29	31,93	73,12
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15 000,00	1,00
	542-9025	Lubrifiant "3̳C"	kg	0,01	12,50	0,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
	031001	Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	65,00	52,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	25,00	2,75
		<i>Total</i>	Lei			386,984
62		проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2A	buc			25,00
	11211-1	проходной предохранитель CCFBD 25*25 In.в.-2A	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			75,00
63		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc			225,00
	12114-1	ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	1,00	225,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			225,00
		<b>4.2. монтажные работы</b>				
64	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2A) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m			4 146,079
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,09
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	250,00	204,93
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	12,50	122,00
	030411	Sabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	12,50	149,37
	031002	Autohidroscensor	h-ut	24,41	65,00	1 586,68
		<i>Total</i>	Lei			315,102
65		СИП 4 2x25	m			8,25
	251021-25	СИП 4 2x25	m	1,00	8,25	8,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			627,00
66	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS - 3*1.5 mm2	100 m			693,44
	1	Muncitor	h-om	5,61	31,93	179,12
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	17 250,00	0,00
	322015-25	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2	m	100,00	4,50	450,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	12,50	0,24
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	83,33	25,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	75,00	3,76
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,02	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	83,33	13,34
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,24
		<i>Total</i>	Lei			34,672
67		лента монтажная F207	m			7,42
	231151-2	лента монтажная F207	m	1,00	7,42	7,42
		<i>Total</i>	Lei			111,30
68		скрепа A200	buc			2,00
	245621-2	скрепа A200	buc	1,00	2,00	2,00
		<i>Total</i>	Lei			30,00
69		натяжной зажим PA 1500	buc			12,50
	256481-12	натяжной зажим PA 1500	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			87,50
70		анкерный кронштейн CA1500	buc			25,00
	27845112-258	анкерный кронштейн CA1500	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			175,00
71		комплект промез подвеса ES1500E	buc			15,00
	2966541-1	комплект промез подвеса ES1500E	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			30,00
72		зажим CDR/CNIS UK	buc			12,50
	32101-25	зажим CDR/CNIS UK	buc	1,00	12,50	12,50
		<i>Total</i>	Lei			75,00
73	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m			592,41
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	10,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 312,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,00
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	147,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50	80,00	40,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	12,50	37,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
		<i>Total</i>	Lei			59,241
74		кабель АВВГ-Т 2*25	m			25,00
	321541-1	кабель АВВГ-Т 2*25	m	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			250,00
75	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc			213,881
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
		Total	Lei			641,644
76		кронштейны КС-2	buc			65,00
	35621-21	кронштейны КС-2	buc	1,00	65,00	65,00
		Total	Lei			195,00
77	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m			1 686,389
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	10 500,00	968,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	25 312,00	56,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
		Total	Lei			151,775
		<b>4.3. оборудование</b>				
78		святильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			250,00
	412144-50	святильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			750,00
		<b>5. Работы по улицам запитанных от ТП85</b>				
		<b>5.1. строительные работы</b>				
79	33-04-003-1	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных СВ 110.5	buc			2 498,437
	1	Muncitor	h-om	3,80	31,93	121,33
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	5,00	0,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	15,00	0,30
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	33 333,33	1,05
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	12 500,00	5,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,10	12,50	1,25
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	18 500,00	1,85
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	0,00	0,00
	121412-25	одностоечных СВ 110.5	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	80,00	62,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	25,00	4,75
		Total	Lei			47 470,296
80	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc			74,049
	1	Muncitor	h-om	0,44	31,93	14,05
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	50,00	12,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii	h-ut	0,24	150,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		(cu exceptia conductelor principale), 10 t				
		<i>Total</i>	Lei			1 406,935
81	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	buc			21,983
	1	Muncitor	h-om	0,25	31,93	7,98
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	50,00	7,00
		<i>Total</i>	Lei			417,668
82	33-04-014-2	Установка светильников: 50W IP65 ST-50-04 4500ЛМ SMD	buc			128,904
	1	Muncitor	h-om	2,29	31,93	73,12
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	15 000,00	0,91
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,01	12,50	0,12
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	0,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	0,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	0,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,00	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	65,00	52,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	25,00	2,75
		<i>Total</i>	Lei			4 253,825
83		проходной предохранитель ССФБД 25*25 In.в.-2А	buc			25,00
	11211-1	проходной предохранитель ССФБД 25*25 In.в.-2А	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			825,00
84		ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc			225,00
	12114-1	ограничитель перенапряжения LVA-260-2	buc	1,00	225,00	225,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00
		<b>5.2. монтажные работы</b>				
85	08-02-367-8	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. СИП4 2*25	1000 m			4 146,139
	1	Muncitor	h-om	65,24	31,93	2 083,11
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	0,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	0,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	0,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	250,00	205,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	12,50	122,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	12,50	149,37
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	65,00	1 586,65
		<i>Total</i>	Lei			5 597,287
86		СИП 4 2x25	m			8,25
	251021-25	СИП 4 2x25	m	1,00	8,25	8,25
		<i>Total</i>	Lei			11 137,50
87	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5 PVS - 3*1.5 mm2	100 m			700,342
	1	Muncitor	h-om	5,61	31,93	179,13
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	17 250,00	6,90
	322015-25	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное	m	100,00	4,50	450,00

1	2	3	4	5	6	7
		сечение, мм2, до: 2,5 PVS -3*1.5 mm2				
	1019852	Vopsea	kg	0,02	12,50	0,25
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	83,33	25,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	83,33	13,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
		Total	Lei			350,171
88		лента монтажная F207	m			7,42
	231151-2	лента монтажная F207	m	1,00	7,42	7,42
		Total	Lei			1 001,70
89		скрепа A200	buc			2,00
	245621-2	скрепа A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	Lei			270,00
90		натяжной зажим PA 1500	buc			12,50
	256481-12	натяжной зажим PA 1500	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			225,00
91		анкерный кронштейн CA1500	buc			25,00
	27845112-258	анкерный кронштейн CA1500	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			450,00
92		комплект промез подвеса ES1500E	buc			15,00
	2966541-1	комплект промез подвеса ES1500E	buc	1,00	15,00	15,00
		Total	Lei			330,00
93		зажим CDR/CNIS UK	buc			12,50
	32101-25	зажим CDR/CNIS UK	buc	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			700,00
94	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1 2*25	100 m			592,41
	1	Muncitor	h-om	12,40	31,93	395,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 500,00	10,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 312,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	125,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	65,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	147,00	1,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	12,50	37,50
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	12,50	37,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
		Total	Lei			59,241
95		кабель АВВГ-Т 2*25	m			25,00
	321541-1	кабель АВВГ-Т 2*25	m	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			250,00
96	08-02-363-1	Кронштейны сварные металлические, количество рожков: 1 КС-2	buc			213,881
	1	Muncitor	h-om	3,41	31,93	108,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	10 500,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	12,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	65,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	25,00	0,50
		Total	Lei			7 058,083



1	2	3	4	5	6	7
97		кронштейны КС-2	buc			65,00
	35621-21	кронштейны КС-2	buc	1,00	65,00	65,00
		Total	Lei			2 145,00
98	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 6 мм	100 m			1 686,389
	1	Muncitor	h-om	19,00	31,93	606,67
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	10 500,00	968,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	25 312,00	56,24
	1011924	Electrozi Ƴ42A, diametru 4 mm	kg	0,60	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	5,00	15,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
		Total	Lei			151,775
		<b>5.3. оборудование</b>				
99		светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc			250,00
	412144-50	светильник 50W IP65 ST-50-04 4500лм SMD	buc	1,00	250,00	250,00
		Total	Lei			8 250,00
		<b>6. строительные работы</b>				
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные )	kg			17,534
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	31,93	6,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	31,93	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	31,93	0,32
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	10,50	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	10,50	10,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	25,00	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	5,50	0,08
		Total	Lei			4 067,842
101	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Укладка бетона M-150)	m3			1 695,429
	7123010010200	Betonist	h-om	3,95	31,93	126,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	31,93	20,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	800,00	828,22
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,00	1,25	358,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	200,00	153,53
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,68	200,00	137,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	2,00	0,59
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	5,00	0,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	350,00	6,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	3,00	1,20
		Total	Lei			1 220,709
102	33-04-015-1	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 m			66,831
	1	Muncitor	h-om	1,80	31,93	57,47
	101-1513	Electrozi "Ƴ42", diametru 4 mm	t	0,00012	25 000,00	2,86
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,50	8,00	4,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,10	25,00	2,50
		Total	Lei			116,955
103	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca	buc			5,428

1	2	3	4	5	6	7
		metalica, sau mase plastice pentru apartament (Демонтаж шкафов управления)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,17	31,93	5,43
		Total	Lei			27,14
104	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (Демонтаж щита учета ВЗУМ)	buc			187,748
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	31,93	187,75
		Total	Lei			938,742
		<b>7. монтажные работы</b>				
105	08-03-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), мат-л заказчика ВЗУМ -NF-63	buc			441,311
	1	Muncitor	h-om	3,49	31,93	111,44
	12451123-63	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), мат-л заказчика ВЗУМ -NF-63	buc	0,00	750,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25	25,00	6,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	12,50	0,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	10 500,00	262,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	150,00	43,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	5,00	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	25,00	7,25
		Total	Lei			2 206,553
106	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, IP54 ЩМП-2-376У2 500*400*220	buc			96,724
	1	Muncitor	h-om	2,37	31,93	75,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	12,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	25,00	1,75
		Total	Lei			483,62
107	08-03-600-1	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные АМС В 1Р-ОАISC мат-л заказчика	buc			15,206
	1	Muncitor	h-om	0,34	31,93	10,86
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	65 000,00	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	25,00	0,25
		Total	Lei			76,031
108	08-03-526-1	реле времени АС220 РС-Z -525	buc			89,118
	1	Muncitor	h-om	1,56	31,93	49,81
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	35,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,25	0,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	83,33	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,036	12,50	0,45
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	10 500,00	10,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	65,00	1,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	52,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	83,33	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			445,589
109	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-29,1P,B16	buc			36,612
	1	Muncitor	h-om	1,12	31,93	35,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			183,058
110	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-29,1P,B10	buc			36,612
	1	Muncitor	h-om	1,12	31,93	35,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			256,281
111	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-29,1P,B4	buc			36,612
	1	Muncitor	h-om	1,12	31,93	35,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			183,058
112	08-03-575-1	автоматический выключатель ВА-47-100,1PC25	buc			36,612
	1	Muncitor	h-om	1,12	31,93	35,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			183,058
113	08-03-575-1	выключатель нагрузки ВН-32/2P.In63A	buc			36,612
	1	Muncitor	h-om	1,12	31,93	35,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			183,058
114	08-03-575-1	Предохранитель выключатель (установка в ТП) ПВР-33-11-20 ППН-33 Iпл.в=50А	buc			36,612
	1	Muncitor	h-om	1,12	31,93	35,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
		Total	Lei			183,058
115	08-01-066-1	ограничитель от импульсных перенапряжения ОПС1-В,1P	set			127,54
	1	Muncitor	h-om	3,00	31,93	95,79

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	150,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	25,00	2,75
		<i>Total</i>	Lei			637,70
116	08-03-530-4	контактор модульный 220В,40А КМ-40-11	buc			420,363
	1	Muncitor	h-om	3,17	31,93	101,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	25,00	2,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	0,25	0,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	4,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	83,33	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,039	12,50	0,49
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	10 500,00	31,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	3,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	65,00	2,02
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	42,50	259,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	52,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	75,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	83,33	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	150,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	2,50	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	25,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			2 101,813
		<b>8. оборудование</b>				
117		шкаф управления IP 54 ЩМП-2-376 У2 500*400*220	buc			125,00
	45001-21	шкаф управления IP 54 ЩМП-2-376 У2 500*400*220	buc	1,00	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
118		ограничитель напряжения ОПС1-В-1Р	buc			125,00
	453211-1	ограничитель напряжения ОПС1-В-1Р	buc	1,00	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
119		реле времени АС220 РСЗ-525	buc			300,00
	425212-12	реле времени АС220 РСЗ-525	buc	1,00	300,00	300,00
		<i>Total</i>	Lei			1 500,00
120		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1Р,В16	buc			15,00
	01210-15	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1Р,В16	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			75,00
121		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1Р,В10	buc			15,00
	10213-65	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1Р,В10	buc	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			105,00
122		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1Р,В4	buc			17,85
	0121012	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-29,1Р,В4	buc	1,00	17,85	17,85
		<i>Total</i>	Lei			89,25
123		автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-100,1РС25	buc			15,00
	7854232	автомат одно,двух,трех полюсный ВА-47-100,1РС25	buc	1,00	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			75,00
124		выключатель нагрузки ВН-32/2Р.Іn63А	buc			25,00
	4112242	выключатель нагрузки ВН-32/2Р.Іn63А	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			125,00
125		предохранитель выключатель ПВР-33-11-20 ППН-33 Іпл.в=50А	buc			125,00
	85632	предохранитель выключатель ПВР-33-11-20 ППН-33 Іпл.в=50А	buc	1,00	125,00	125,00
		<i>Total</i>	Lei			625,00
126		контактор модульный 220В,40А КМ-40-11	buc			150,00
	124631	контактор модульный 220В,40А КМ-40-11	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			750,00
		<b>9. монтажные работы</b>				
127	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			510,88
	5	Specialist	h-om	16,00	31,93	510,88
		<i>Total</i>	Lei			25,544
128	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			12,772
	5	Specialist	h-om	0,40	31,93	12,77
		<i>Total</i>	Lei			63,86
129	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			47,895
	5	Specialist	h-om	1,50	31,93	47,90
		<i>Total</i>	Lei			383,16
130	1-10-010-1	Schema de control cu ajutorul aparatelor electrice de masurat	1 schema			191,58
	5	Specialist	h-om	6,00	31,93	191,58
		<i>Total</i>	Lei			957,90
131	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare			63,86
	5	Specialist	h-om	2,00	31,93	63,86
		<i>Total</i>	Lei			319,30

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"ZEPTO" S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.