Наименование стройки: «Строительство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС в г.Талдыкорган. Жилой район «Плодопитомник»

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от 02.05.2012г.
№170

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Талдыкоргана"
Подрядчик: ТОО "Стройсервис-97"

Акт
приемки выполненных работ за апрель 2017 года (смета 2-1-6)
Электроснабжение от КТПГ-№6-250 кВА. Электроснабжение 2КТПГ-№5-250 кВА

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Силовое электрооборудование.								
		1.1 Монтаж КТПГ-250 кВА								
1	Е7-1-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	4	408,67	272,99	1635	1092	1289	0,825	3
		подстанция		135,68	94,48	543	378	140	0,3633	1
2	30-3-511	КТПГ-250 кВА	1	1 012 000		1012000				
		шт								
3	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	2,5	1047,9	97,07	2620	243	438	0,78	2
		м3 основания		112,5	36	281	90	118	0,18	–
4	Е33-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	996	3	3
		подстанция		495	454,41	495	454	105	1,81	2

5	Е33-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2766	12,1	12
		подстанция		2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
6	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт		158	2,3	158	2	95	0,013	–
7	Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
		шт		317	13,5	317	14	95	0,079	–
8	80-1-2(пл)	Учет электронный трехфазный ШУЭ-22-1N-NS-08	1	94818		94818				
		шт								
9	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,015	–
10	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	5,9	218,93	–	1292	–	1460	1,54	9
		м3 грунта		218,93	–	1292	–	113	–	–
11	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	5,9	134,1	–	791	–	894	0,972	6
		м3 грунта		134,1	–	791	–	113	–	–
12	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	30	51,7	2,8	1551	84	792	0,16	5
		м		27,5	0,3	825	9	95	0,002	–
	1.2 Монтаж 2КТПГ-250 кВА									
13	Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котловане глубиной до 4 м	8	408,67	272,99	3269	2184	2577	0,825	7
		шт сборных конструкций		135,68	94,48	1085	756	140	0,3633	3
14	30-3-511	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78	8	4635		37080				

	шт								
15 Е8-3-1									
	Устройство песчаного основания под фундаменты	5	1047,9	97,07	5240	485	877	0,78	4
	м3 основания								
			112,5	36	563	180	118	0,18	1
16 Е33-117-3	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по строительным работам	1	2766,21	2165,46	2766	2165	1225	3,62	4
	подстанция								
			600,75	566,01	601	566	105	2,24	2
17 Е33-117-4									
	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по монтажным работам ПС с кабельными вводами	1	4519,03	2804,53	4519	2805	2645	9,33	9
	подстанция								
			1707,75	811,13	1708	811	105	3,37	3
18 Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	2	166,9	5,4	334	11	305	1	2
	шт								
			158	2,3	316	5	95	0,013	–
19 Ц8-572-3									
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,3	68,3	2599	137	628	2	4
	шт								
			317	13,5	634	27	95	0,079	–
20 80-1-2(пл)									
	Учет электронный трехфазный ШУЭ-22-1N-NS-08	2	94818		189636				
	шт								
21 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	10	330,1	24,1	3301	241	1126	0,7	7
	шт								
			116	2,5	1160	25	95	0,015	–
22 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	11,8	218,93	–	2583	–	2919	1,54	18
	м3 грунта								
			218,93	–	2583	–	113	–	–
23 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	11,8	134,1	–	1582	–	1788	0,972	11
	м3 грунта								
			134,1	–	1582	–	113	–	–

24	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	36	51,7	2,8	1861	101	951	0,16	6
		м								
				27,5	0,3	990	11	95	0,002	–

Раздел 2 ВЛИ-0,4кВ от КТПГ-№6 400 кВА

2.1 Концевая опора №6, №15, №24, №33, №42, №51, №60, №78, №79, №81.

25	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)К=10,000;	10	3155,76	1990,26	31558	19903	16122	5,98	60
		опора								
				985,5	549,9	9855	5499	105	2,29	23
26	30-19-103	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2АК=10,000;	20	11500		230000				
		шт								
27	99-1-1(пл)	Кронштейн У3К=10,000;	10	1472		14720				
		шт								
28	99-1-1(пл)	Крюк SOT 21.1К=10,000;	10	692		6920				
		шт								
29	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 118,1202К=10,000;	10	1397		13970				
		шт								
30	99-1-1(пл)	Бандаж пластиковый PER 15К=10,000;	20	10		200				
		шт								
31	99-1-1(пл)	Зажим ответвительный SLIP 22.127К=10,000;	10	431		4310				
		шт								
32	99-1-1(пл)	Заземляющий зажим SM 2.24К=10,000;	10	395		3950				
		шт								
33	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2К=10,000;	5	60,5	2,8	303	14	265	0,32	2
		м								
				55,1	0,5	276	3	95	0,003	–
34	16-7-1307	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80К=10,000;	0,005	124590		623				
		км								
35	18-4-1996	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98К=10,000;	10	147		1470				
		шт								
36	99-1-1(пл)	Заземляющий проводник ЗП6К=10,000;	10	111		1110				
		шт								

37	99-1-1(пл)	Концевые колпачки РК 99.095К=10,000; *шт*	50	83		4150				
	2.2 Анкерная опора №4									
38	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) *опора*	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
39	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,6 *шт*	2	16400		32800				
40	99-1-1(пл)	Кронштейн У4 *шт*	1	1255		1255				
41	99-1-1(пл)	Крюк SOT 21.01 *шт*	1	692		692				
42	99-1-1(пл)	Крюкообразная гайка PD 2.2 *шт*	1	752		752				
43	99-1-1(пл)	Крюк бандажный SOT 29 *шт*	2	386		772				
44	99-1-1(пл)	Крюк бандажный SOT 39 *шт*	2	422		844				
45	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37 *м*	5,6	130		728				
46	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36 *шт*	4	29		116				
47	99-1-1(пл)	Зажим анкерный SO 158.1 *шт*	4	261		1044				
48	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 130 *шт*	2	765		1530				
49	99-1-1(пл)	Плашечный соединительный зажим SM 2.21 *шт*	2	395		790				
50	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2 *м*	1	60,5	2,8	61	3	53	0,32	–
				55,1	0,5	55	1	95	0,003	–
51	16-7-1307	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 *км*	0,001	124590		125				
52	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127	2	431		862				

		шт								
53	99-1-1(пл)	Зажим плашечный SL37,2	1	170		170				
		шт								
54	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.1	8	438		3504				
		шт								
55	99-1-1(пл)	Заземляющий проводник 3П6	1	111		111				
		шт								
		2.3 Промежуточная опора №5, №7-14, №16-23,№25-32,№34-41,№44-50,№52-59,№70-77,№80.								
56	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)К=57,000;	57	1534,11	878,23	87444	50059	45047	3,06	174
		опора		506,25	246,42	28856	14046	105	1,03	59
57	30-19-103	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2АК=57,000;	57	11500		655500				
		шт								
58	99-1-1(пл)	Крюк SOT 21.16К=57,000;	57	599		34143				
		шт								
59	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140К=57,000;	57	765		43605				
		шт								
60	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127К=57,000;	57	431		24567				
		шт								
61	99-1-1(пл)	Заземляющий зажим SM 2.24К=57,000;	57	395		22515				
		шт								
62	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2К=57,000;	28,5	60,5	2,8	1724	80	1505	0,32	9
		м		55,1	0,5	1570	14	95	0,003	–
63	16-7-1307	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80К=57,000;	0,0285	124590		3551				
		км								
		2.4 Промежуточная опора с каб.выходом №43.								
64	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
		опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
65	30-19-103	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	1	11500		11500				

		шт								
66	99-1-1(пл)	Крюк SOT 21.16	1	599		599				
		шт								
67	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	1	386		386				
		шт								
68	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140	2	765		1530				
		шт								
69	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37	10,6	130		1378				
		м								
70	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36	8	29		232				
		шт								
71	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127	1	431		431				
		шт								
72	99-1-1(пл)	Заземляющий зажим SM 2.24	1	395		395				
		шт								
73	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2	2	60,5	2,8	121	6	105	0,32	1
		м		55,1	0,5	110	1	95	0,003	–
74	16-7-1307	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,002	124590		249				
		км								
75	Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	1	2352,9	1407	2353	1407	1176	5	5
		шт		927	311	927	311	95	1,815	2
76	99-1-1(пл)	Концевая муфта STKR3	1	6925		6925				
		комплект								
77	99-1-1(пл)	Изолирующий прокал. зажим SLIP 22.1	5	438		2190				
		шт								
78	99-1-1(пл)	Дистанционный бандаж SO75.100	4	588		2352				
		шт								
79	1-1-4874	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 30У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97) (2м х 0,0318)	0,0636	67020		4262				
		т								
80	99-1-1(пл)	ОПН с прокал. зажимом SE 46.328-10	3	2477		7431				
		шт								

Раздел 3 ВЛ совместной подвеской 10/0,4 кВ от КТПГ-№6 250 кВА.

3.1 Повышенная концевая опора №1.

81	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
		опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
82	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5	2	16800		33600				
		шт								
83	30-19-63	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ 45	4	9330		37320				
		шт								
84	99-1-1(пл)	Траверса ТМ 73	1	2015		2015				
		шт								
85	99-1-1(пл)	Траверса ТМs60	1	1053		1053				
		шт								
86	99-1-1(пл)	Накладка ОГ52	1	233		233				
		шт								
87	99-1-1(пл)	Хомут Х51	3	226		678				
		шт								
88	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У52	1	1381		1381				
		шт								
89	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП21	2	236		472				
		м								
90	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)	0,0001	149300		15				
		т								
91	99-1-1(пл)	Стяжка СТ51	8	947		7576				
		шт								
92	1-1-4874	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 30У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97) (2м х 0,0318)К=2,000;	0,1272	67020		8525				
		т								
93	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86) (2,8мх0,0037т)	0,01036	47200		489				
		т								
94	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2	5	170		850				
		шт								

95	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15	шт	5	101		505			
96	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37	шт	1	2265		2265			
97	99-1-1(пл)	Спиральная вязка CO 70	комплект	1	2681		2681			
98	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт	3	157		471			
99	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150	шт	3	2684		8052			
100	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255	шт	3	2540		7620			
101	99-1-1(пл)	Ограничитель перенапряж. SGA 1012.10	шт	3	6923		20769			
102	99-1-1(пл)	Кабельный наконечник SL4.25	шт	9	303		2727			
103	Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	шт	1	2352,9	1407	2353	1407	1176	5
					927	311	927	311	95	1,815
104	99-1-1(пл)	Концевая муфта HOTP3 1202RL	комплект	1	17139		17139			
105	99-1-1(пл)	Дистанционный бандаж SO 75.100	шт	6	588		3528			
106	99-1-1(пл)	Бандажная лента COT 37	м	10,4	130		1352			
107	99-1-1(пл)	Скрепа COT 36	шт	9	29		261			
108	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	шт	3	386		1158			
109	99-1-1(пл)	Бандажная лента COT 37	м	45	130		5850			
110	99-1-1(пл)	Скрепа COT 36	шт	32	29		928			
111	99-1-1(пл)	Зажим нкерный SO 118.1202	шт	3	1397		4191			
112	Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	шт	3	2352,9	1407	7059	4221	3528	5
					927	311	2781	933	95	1,815
113	99-1-1(пл)	Концевая муфта STKR3		3	6925		20775			

										15
										5

		комплект								
114	99-1-1(пл)	Дистанционный бандаж SO75.100	24	588		14112				
		шт								
115	Е33-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1703	7,42	7
		комплект								
				1386	236,48	1386	236	105	1,03	1
116	80-1-1(пл)	Разъединитель РЛНД 1-10/400 с Приводом ПРНЗ-10У1	1	13975		13975				
		шт								
117	99-1-1(пл)	Кронштейн КМ1	1	542		542				
		шт								
118	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0011	149300		164				
		т								
119	99-1-1(пл)	Зажим аппаратный А2А	6	351		2106				
		шт								
120	99-1-1(пл)	Кронштейн РА1	1	2061		2061				
		шт								
121	99-1-1(пл)	Кронштейн РА2	1	424		424				
		шт								
122	99-1-1(пл)	Вал привода РА 3	3	480		1440				
		шт								
123	99-1-1(пл)	Хомут Х7	3	194		582				
		шт								
124	99-1-1(пл)	Хомут Х8	1	201		201				
		шт								
125	99-1-1(пл)	Проводник ЗП 1	4,5	177		797				
		м								
	3.2 Промежуточная опора №2, №62.									
126	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)К=2,000;	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора								
				506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
127	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-5К=2,000;	2	16400		32800				
		шт								
128	99-1-1(пл)	Оголовок ОГs55К=2,000;	2	4358		8716				
		шт								
129	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2К=2,000;	2	170		340				
		шт								

130	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15К=2,000;	2	101		202				
		шт								
131	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37К=2,000;	6	2265		13590				
		шт								
132	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70К=2,000;	2	2681		5362				
		комплект								
133	99-1-1(пл)	Искровой разрядник SDI 20.2К=2,000;	6	3428		20568				
		шт								
134	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10К=2,000;	2	386		772				
		шт								
135	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=2,000;	5,2	130		676				
		м								
136	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=2,000;	4	29		116				
		шт								
137	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140К=2,000;	2	765		1530				
		шт								
	3.3 Промежуточная опора №66-69.									
138	Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)К=4,000;	4	1534,11	878,23	6136	3513	3162	3,06	12
		опора		506,25	246,42	2025	986	105	1,03	4
139	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5К=4,000;	4	16800		67200				
		шт								
140	99-1-1(пл)	Траверса TMs68К=4,000;	12	2013		24156				
		шт								
141	99-1-1(пл)	Хомут Х51К=4,000;	12	226		2712				
		шт								
142	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП64К=4,000;	4	240		960				
		шт								
143	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2К=4,000;	4	170		680				
		шт								
144	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15К=4,000;	4	101		404				
		шт								
145	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37К=4,000;	24	2265		54360				
		шт								
146	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70К=4,000;	8	2681		21448				
		комплект								
147	99-1-1(пл)	Искровой разрядник SDI 20.2К=4,000;	24	3428		82272				
		шт								

148	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10К=4,000; *шт*	4	386		1544				
149	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=4,000; *м*	10,4	130		1352				
150	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=4,000; *шт*	8	29		232				
151	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140К=4,000; *шт*	4	765		3060				
	3.4 Промежуточная опора с РЛНД №64-65.									
152	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)К=2,000; *опора*	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3225	5,98	12
				985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
153	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5К=2,000; *шт*	4	16800		67200				
154	99-1-1(пл)	Траверса TMs68К=2,000; *шт*	6	2013		12078				
155	99-1-1(пл)	Хомут Х51К=2,000; *шт*	8	226		1808				
156	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП64К=2,000; *шт*	2	240		480				
157	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2К=2,000; *шт*	2	170		340				
158	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15К=2,000; *шт*	2	101		202				
159	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37К=2,000; *шт*	12	2265		27180				
160	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70К=2,000; *комплект*	4	2681		10724				
161	99-1-1(пл)	Искровой разрядник SDI 20.2К=2,000; *шт*	12	3428		41136				
162	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2К=2,000; *шт*	6	1136		6816				
163	99-1-1(пл)	Ограничитель перенапряж. SGA 1012.10К=2,000; *шт*	6	6923		41538				
164	99-1-1(пл)	Кабельный наконечник SL4.25К=2,000; *шт*	12	303		3636				

165 Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2К=2,000;	2	2352,9	1407	4706	2814	2352	5	10
	шт		927	311	1854	622	95	1,815	4
166 99-1-1(пл)	Концевая муфта НОТР3 1202RLК=2,000;	2	17139		34278				
	комплект								
167 99-1-1(пл)	Дистанционный бандаж SO 75.100К=2,000;	12	588		7056				
	шт								
168 99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=2,000;	20,4	130		2652				
	м								
169 99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=2,000;	18	29		522				
	шт								
170 1-1-4874	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 30У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97) (2м х 0,0318)К=2,000;	0,1272	67020		8525				
	т								
171 1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86) (2,8мх0,0037т)К=2,000;	0,02072	47200		978				
	т								
172 99-1-1(пл)	Шина Ши2К=2,000;	6	215		1290				
	шт								
173 1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбамиК=2,000;	0,0008	149300		119				
	т								
174 99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10К=2,000;	2	386		772				
	шт								
175 99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=2,000;	5,2	130		676				
	м								
176 99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=2,000;	4	29		116				
	шт								
177 Е33-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмовК=2,000;	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
	комплект		1386	236,48	2772	473	105	1,03	2
178 80-1-1(пл)	Разъединитель РЛНД 1-10/400 с Приводом ПРН3-10У1К=2,000;	2	13975		27950				
	шт								
179 99-1-1(пл)	Кронштейн КМ1К=2,000;	2	542		1084				
	шт								

180	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбамиК=2,000; *т*	0,0022	149300		328				
181	99-1-1(пл)	Зажим аппаратный А2АК=2,000; *шт*	12	351		4212				
182	99-1-1(пл)	Кронштейн РА1К=2,000; *шт*	2	2061		4122				
183	99-1-1(пл)	Кронштейн РА2К=2,000; *шт*	2	424		848				
184	99-1-1(пл)	Вал привода РА 3К=2,000; *шт*	6	480		2880				
185	99-1-1(пл)	Хомут Х7К=2,000; *шт*	6	194		1164				
186	99-1-1(пл)	Хомут Х8К=2,000; *шт*	2	201		402				
187	99-1-1(пл)	Проводник ЗП 1К=2,000; *м*	9	177		1593				
	3.5 Анкерная опора №63									
188	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) *опора*	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
189	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5 *шт*	2	16800		33600				
190	99-1-1(пл)	Траверса TMs72a *шт*	6	1973		11838				
191	99-1-1(пл)	Хомут Х51 *шт*	3	226		678				
192	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У52 *шт*	1	1381		1381				
193	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП64 *шт*	1	240		240				
194	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП21 *м*	1	236		236				
195	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)К=2,000; *т*	0,0002	149300		30				
196	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2 *шт*	5	170		850				

197	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15	5	101		505					
		шт									
198	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	9	157		1413					
		шт									
199	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150	9	2684		24156					
		шт									
200	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255	9	2540		22860					
		шт									
201	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2	3	1136		3408					
		шт									
202	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	1	386		386					
		шт									
203	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37	2,6	130		338					
		м									
204	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36	2	29		58					
		шт									
205	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140	1	765		765					
		шт									
	3.6 Угловая анкерная опора №3										
206	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98		6
		опора									
				985,5	549,9	986	550	105	2,29		2
207	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5	2	16800		33600					
		шт									
208	99-1-1(пл)	Траверса TM73w	1	2015		2015					
		шт									
209	99-1-1(пл)	Траверса TMs80a	1	720		720					
		шт									
210	99-1-1(пл)	Накладка ОГ52	1	233		233					
		шт									
211	99-1-1(пл)	Хомут Х1	2	228		456					
		шт									
212	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У1	2	1391		2782					
		шт									
213	99-1-1(пл)	Крепление изолятора КИsl	1	240		240					
		шт									
214	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)	0,0001	149300		15					

			т							
215	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий 3П21		2	236		472			
			м							
216	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2		6	170		1020			
			шт							
217	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15		6	101		606			
			шт							
218	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37		3	2265		6795			
			шт							
219	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70		1	2681		2681			
			комплект							
220	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		6	157		942			
			шт							
221	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150		6	2684		16104			
			шт							
222	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255		6	2540		15240			
			шт							
223	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2		3	1136		3408			
			шт							
224	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10		1	386		386			
			шт							
225	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37		2,6	130		338			
			м							
226	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36		2	29		58			
			шт							
227	99-1-1(пл)	Зажим нкерный SO 118.1202		2	1397		2794			
			шт							
	3.7 Угловая анкерная опора №61									
228	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)		1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
			опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
229	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5		2	16800		33600			
			шт							
230	99-1-1(пл)	Траверса TM73w		1	2015		2015			
			шт							
231	99-1-1(пл)	Траверса TMs80a		1	720		720			
			шт							
232	99-1-1(пл)	Накладка ОГ52		1	233		233			

		шт								
233	99-1-1(пл)	Хомут Х1	2	228		456				
		шт								
234	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У1	2	1391		2782				
		шт								
235	99-1-1(пл)	Крепление изолятора КИsl	1	240		240				
		шт								
236	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)	0,0001	149300		15				
		т								
237	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП21	2	236		472				
		м								
238	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2	6	170		1020				
		шт								
239	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15	6	101		606				
		шт								
240	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37	3	2265		6795				
		шт								
241	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70	1	2681		2681				
		комплект								
242	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	6	157		942				
		шт								
243	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150	6	2684		16104				
		шт								
244	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255	6	2540		15240				
		шт								
245	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2	3	1136		3408				
		шт								
246	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	1	386		386				
		шт								
247	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37	2,6	130		338				
		м								
248	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36	2	29		58				
		шт								
249	99-1-1(пл)	Зажим нкерный SO 118.1202	3	1397		4191				
		шт								
	3.8 Угловая анкерная опора №69									
250	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1613	5,98	6
		опора								
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2

251	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5	2	16800	33600
		шт			
252	99-1-1(пл)	Траверса TMs72a	6	1973	11838
		шт			
253	99-1-1(пл)	Хомут Х51	3	226	678
		шт			
254	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У52	1	1381	1381
		шт			
255	99-1-1(пл)	Крепление изолятора КИsl	6	240	1440
		шт			
256	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП64	1	240	240
		шт			
257	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП21	1	236	236
		м			
258	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)	0,0001	149300	15
		т			
259	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2	5	170	850
		шт			
260	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15	5	101	505
		шт			
261	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37	6	2265	13590
		шт			
262	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70	2	2681	5362
		комплект			
263	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	12	157	1884
		шт			
264	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150	12	2684	32208
		шт			
265	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255	12	2540	30480
		шт			
266	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2	6	1136	6816
		шт			
267	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	1	386	386
		шт			
268	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37	2,6	130	338
		м			
269	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36	2	29	58
		шт			

270	99-1-1(пл)	Зажим нкерный SO 118.1202	3	1397		4191				
		шт								
Раздел 4 Ответвление от опор ВЛИ-0,4 кВ.										
4.1 Узел-1										
271	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10К=2,000;	2	386		772				
		шт								
272	99-1-1(пл)	Бандажная лента COT 37К=2,000;	5,2	130		676				
		м								
273	99-1-1(пл)	Скрепа COT 36К=2,000;	4	29		116				
		шт								
274	99-1-1(пл)	Зажим анкерный SO 118.1202К=2,000;	2	1397		2794				
		шт								
275	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.1К=2,000;	10	438		4380				
		шт								
4.2 Узел-4										
276	99-1-1(пл)	Крюкообразная гайка PD2.2	1	752		752				
		шт								
277	99-1-1(пл)	Зажим анкерный SO 118.1202	1	1397		1397				
		шт								
Раздел 5 Заземление опор										
5										
278	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	660	51,7	2,8	34122	1848	17431	0,16	106
		м		27,5	0,3	18150	198	95	0,002	1
279	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	99	218,93	–	21674	–	24492	1,54	152
		м3 грунта		218,93	–	21674	–	113	–	–
Раздел 6 Подвеска проводов.										
280	Е33-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	0,12	41504,56	31105,06	4981	3733	1962	51,1	6
		км линии		9157,5	6414,57	1099	770	105	22,72	3

281 Е33-17-5	Подвеска проводов ВЛ (6 проводов) напряжением 330 кВ, сечением до 240 мм2 при длине анкерного пролета до 1 км	0,11667	105917,75	65294	12357	7618	6335	199	23
	км линии		35550	16152,68	4148	1885	105	63,85	7
282 16-7-910	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-20 ГОСТ Р 52373-2005	1,06	82830		87800				
	км								
283 Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов	2,47	7259,41	4310,78	17931	10648	10152	16,1	40
	км линии		2745	1169,46	6780	2889	105	4,45	11
284 16-7-941	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,67	176838		118481				
	км								
285 16-7-1198	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х50+1х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	1,6	199015		318424				
	км								
286 16-7-1200	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х70+1х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,2	274244		54849				
	км								
Раздел 7 КЛ-0,4 кВ от КТПГ-№6-250 кВА.									
287 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	18,9	218,93	–	4138	–	4676	1,54	29
	м3 грунта		218,93	–	4138	–	113	–	–
288 Е1-166-1	Подсыпка вручную траншей просеянной землей	6,3	122,18	–	770	–	870	0,885	6
	м3 грунта		122,18	–	770	–	113	–	–
289 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	12,6	134,1	–	1690	–	1910	0,972	12
	м3 грунта		134,1	–	1690	–	113	–	–
290 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	70	36,7	27,8	2569	1946	1044	0,06	4
	м кабеля		8,8	6,9	616	483	95	0,04	3

291	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	30	11,2	7,9	336	237	151	0,02	1
		м кабеля		3,3	2	99	60	95	0,011	–
292	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	70	32,4	23,7	2268	1659	964	0,06	4
		м кабеля		8,6	5,9	602	413	95	0,034	2
293	Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	30	18,8	14,2	564	426	228	0,03	1
		м кабеля		4,5	3,5	135	105	95	0,021	1
294	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250x120x65 мм, М-75	0,28	9720		2722				
		1000шт								
295	Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	60	27,5	4	1650	240	1140	0,12	7
		м кабеля		19,3	0,7	1158	42	95	0,004	–
296	16-1-489	Кабели силовые АВБбШв 4x50 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,025	312760		7819				
		км								
297	16-1-489	Кабели силовые АВБбШв 4x50+1x16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80 (прим.)	0,025	312760		7819				
		км								
298	16-1-547	Кабели силовые АВБбШв 4x70+1x16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 (прим.)	0,05	394398		19720				
		км								
299	Е34-101-2	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами более 2-х отверстий	0,01	227482,58	–	2275	–	279	163	2
		канало-километр трубопровода		25425	–	254	–	110	–	–
300	Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	10	38,1	3,2	381	32	280	0,15	2
		м кабеля		28,8	0,7	288	7	95	0,004	–
301	Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	4	2352,9	1407	9412	5628	4704	5	20
		шт		927	311	3708	1244	95	1,815	7

302	16-10-61								
	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х35-50 (прим.)	1	4140		4140				
	комплект								
303	16-10-57								
	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х35-50 (прим.)	1	3570		3570				
	комплект								
304	16-10-62								
	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х70-120 (прим.)	2	4910		9820				
	комплект								
	Раздел 8 КЛ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ до КТПГ-№6-250 кВА.								
305	Е1-164-2								
	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	1,3	218,93	–	285	–	322	1,54	2
	м3 грунта								
			218,93	–	285	–	113	–	–
306	Е1-166-1								
	Подсыпка вручную траншей просеянной землей	0,4	122,18	–	49	–	55	0,885	–
	м3 грунта								
			122,18	–	49	–	113	–	–
307	Е1-166-2								
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	0,9	134,1	–	121	–	137	0,972	1
	м3 грунта								
			134,1	–	121	–	113	–	–
308	Ц8-142-1								
	Устройство постели при одном кабеле в траншее	5	36,7	27,8	184	139	75	0,06	–
	м кабеля								
			8,8	6,9	44	35	95	0,04	–
309	Ц8-142-2								
	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	20	11,2	7,9	224	158	101	0,02	–
	м кабеля								
			3,3	2	66	40	95	0,011	–
310	Ц8-143-1								
	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	5	32,4	23,7	162	119	69	0,06	–
	м кабеля								

			8,6	5,9	43	30	95	0,034	–
311 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	20	18,8	14,2	376	284	152	0,03	1
	м кабеля								
			4,5	3,5	90	70	95	0,021	–
312 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	0,02	9720		194				
	1000шт								
313 Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	3	27,5	4	83	12	57	0,12	–
	м кабеля								
			19,3	0,7	58	2	95	0,004	–
314 16-1-4299	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП 3х95/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	0,025	1128523		28213				
	км								
315 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,002	229507,58	–	459	–	61	175	–
	канало-километр трубопровода								
			27450	–	55	–	110	–	–
316 Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	2	38,1	3,2	76	6	56	0,15	–
	м кабеля								
			28,8	0,7	58	1	95	0,004	–
317 Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	1	2352,9	1407	2353	1407	1176	5	5
	шт								
			927	311	927	311	95	1,815	2
318 16-10-55	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3КНТпН 1х150-240	1	4290		4290				
	комплект								

Раздел 9 КЛ-10 кВ от ВЛЗ-10 кВ до 2КТПГ-№5-250 кВА.

319 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	11,8	218,93	–	2583	–	2919	1,54	18
	м3 грунта								
			218,93	–	2583	–	113	–	–
320 Е1-166-1	Подсыпка вручную траншей просеянной землей	3,9	122,18	–	477	–	539	0,885	3
	м3 грунта								

			122,18	–	477	–	113	–	–
321 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	7,9	134,1	–	1059	–	1197	0,972	8
	м3 грунта								
			134,1	–	1059	–	113	–	–
322 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	44	36,7	27,8	1615	1223	656	0,06	3
	м кабеля								
			8,8	6,9	387	304	95	0,04	2
323 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	46	11,2	7,9	515	363	232	0,02	1
	м кабеля								
			3,3	2	152	92	95	0,011	1
324 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	44	32,4	23,7	1426	1043	606	0,06	3
	м кабеля								
			8,6	5,9	378	260	95	0,034	1
325 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	46	18,8	14,2	865	653	350	0,03	1
	м кабеля								
			4,5	3,5	207	161	95	0,021	1
326 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250х120х65 мм, М-75	0,1	9720		972				
	1000шт								
327 Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	44	27,5	4	1210	176	836	0,12	5
	м кабеля								
			19,3	0,7	849	31	95	0,004	–
328 16-1-4299	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП 3х95/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	0,09	1128523		101567				
	км								
329 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,045	229507,58	–	10328	–	1359	175	8
	канало-километр трубопровода								
			27450	–	1235	–	110	–	–
330 Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	45	38,1	3,2	1715	144	1262	0,15	7
	м кабеля								
			28,8	0,7	1296	32	95	0,004	–

331	Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	2	2352,9	1407	4706	2814	2352	5	10
		шт		927	311	1854	622	95	1,815	4
332	16-10-55	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3КНТпН 1х150-240	2	4290		8580				
		комплект								
	Раздел 10 Наружное освещение от КТПГ-№6-250 кВА.									
333	Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампамиК=60,000;	60	1745,38	1411,25	104723	84675	36090	2,01	121
		светильник		333	239,85	19980	14391	105	0,81	49
334	17-3-83	Светильники, тип ЖКУ 16-150-001 ГОСТ 8045-82К=60,000;	60	4702		282120				
		шт								
335	17-6-93	Лампы натриевые ДНаТ-150Вт (прим.)К=60,000;	60	862		51720				
		шт								
336	1-7-30	Кронштейны КР-2М (1,538 кг)К=60,000;	0,0924	139600		12899				
		т								
337	16-7-254	Провода с медными жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марка ПВС, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=60,000;	0,27	35800		9666				
		1000м								
338	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=60,000;	156	130		20280				
		м								
339	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=60,000;	120	29		3480				
		шт								
340	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127К=60,000;	180	431		77580				
		шт								
		Всего прямые затраты				**4542810**	**245652**			**1108**
						179886	**57147**			**232**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				3790896				
		оборудования, тенге				326379				
		Накладные расходы, тенге				248018				

- заработная плата, тенге	37203
- трудоемкость, чел-ч	124
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	267867
Всего	**5058695**
Временные здания и сооружения (1,5 %)	70985
- сметная заработная плата, тенге	10009
- нормативная трудоемкость, чел-ч	57
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,756 %)	36313
- сметная заработная плата, тенге	16704
- нормативная трудоемкость, чел-ч	102
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	48033
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	19213
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**5233239**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**15322924**
- материалы, тенге	11099743
- оборудование, тенге	955638
- сметная заработная плата, тенге	1078075
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1623
Налог (2 %)	306458
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**15629382**
НДС (12 %)	1875526
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**17504908**
* Всего со скидкой 2%	**17 154 810**

*- вычет суммы на 2% связан со скидкой в размере 11 847 014,48 (одиннадцать миллионов восемьсот сорок семь тысяч четырнадцать тенге 48 тиын), которое ТОО «Стройсерви-97» предоставил при розыгрыше электронного конкурса по данному объекту.

Заказчик:

Руководитель отдела _____ Шаяхметов А.К.

Технический надзор _____ Крутиков В.А.

Подрядчик:

Директор ТОО "Стройсервис-97" _____ Есбергенов Н.М.