подп

Счет-фактура № 00000000060 от 13 декабря 2016 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Стройсервис-97"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 041140010872, г.Алматы, мкр.Мирас, ул Кошек батыра 25Б,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0048092, от 17.01.2013

ИИК поставщика: KZ764500239870001617, в банке АО "Банк Астаны" , БИК ASFBKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Дог.№36 от 16.06.2016г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г.Талдыкорган, ул. Абая, 241

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 041140010872, Товарищество с ограниченной ответственностью "Стройсервис-97",г.Алматы, мкр.Мирас, ул Кошек батыра 25Б

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 060140013977, ГУ "Управление строительства Алматинской области",г.Талдыкорган, ул. Шевченко, 131

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Отдел строительства города Талдыкоргана"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 060140008504, г.Талдыкорган, ул. Абая, 241

ИИК получателя: KZ41070103KSN0922000, в банке ГУ "Комитет Казначейства МФ РК" , БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС г. Талдыкорган. Жилой комплекс "Плодопитомник"	шт	1	70 346 239,29	70 346 239,29	12%	8 441 548,71	78 787 788,00		
Всего по счету:					**70 346 239,29**		**8 441 548,71**	**78 787 788,00**		

Руководитель: Есбергенов Н. М.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Атыманова К. У.

(Ф.И.О., подпись)

МП

Стройсервис-97 для документов

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ГУ "Отдел строительства города Талдыкоргана",г.Талдыкорган, ул. Абая, 241** — **060140008504**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Стройсервис-97",г.Алматы, мкр.Мирас, ул Кошек батыра 25Б** — **041140010872**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Дог.№36 от 16.06.2016г. от "_____" _____ 20_____ года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000043	**13.12.2016**		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС г. Талдыкорган. Жилой комплекс		шт	1	78 787 788,00	78 787 788,00	8 441 548,71	78 787 788,00
			Итого	1	x	78 787 788,00	8 441 548,71	78 787 788,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель) директор / Сейф- / Сбергенов Н.М. Принял (Заказчик) / /

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. М.П.

Стройсервис-97 для документов

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012г.
№170

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Талдыкоргана» БИН 060140008504
Подрядчик: ТОО "Стройсервис-97" БИН 041140010872
Наименование строительства и его адрес: «Строительство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС в г.Талдыкорган. Жилой район «Плодопитомник»

С П Р А В К А
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за декабрь 2016 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		36	16.06.2016г.				
		доп согл №1	02.11.2016г.				

Наименование пусковых комплексов объектов,	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь) без НДС	из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих работ не входящих в состав СМР	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	НДС	**Всего к оплате**
А	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
«Строительство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС в г.Талдыкорган. Жилой район «Плодопитомник»	522 453 380	70 346 239	163 063 205				115 155 494		8 441 549	78 787 788

М.П. Заказчик Руководитель отдела Шаяхметов А.К. _____ 2016 года

М.П. Подрядчик Директор Есбергенов Н.М. _____ 2016 года

М.П. Технический надзор Директор ТОО "KravИнжиниринг" Кравченко О.А. _____ 2016 года

Заказчик: ГУ «Отдел строительства города Талдыкоргана»
Подрядчик: ТОО "Стройсервис-97"
Наименование стройки: «Строительство инженерно-коммуникационных сетей под ИЖС в г.Талдыкорган. Жилой район «Плодопитомник»

СВОДКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за декабрь 2016 года

№	Номера смет	Сумма, с НДС	Сумма, с НДС
1	Локальная смета №2-1-5	992 263	972 418
2	Локальная смета №2-1-6	17 504 908	17 154 810
3	Локальная смета №2-2-1	49 825 414	48 828 906
4	Локальная смета №2-2-2	12 073 117	11 831 655
	Итого выполненных работ	**80 395 702**	**78 787 788**

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 декабрь 2016 года (смета 2-2-1)
Наружные сети водоснабжения

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 Земляные работы								
1	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	10908,55	28,89	27,85	315148	303803	100311	0,00724	79
		м3 грунта		1,04	8,44	11345	92068	97	0,0315	344
2	Е1-13-3	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	2145,68	38,62	37,22	82866	79862	26370	0,00968	21
		м3 грунта		1,4	11,27	3004	24182	97	0,0421	90
3	Е1-164-3	Доработка траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	718,49	467,1	–	335607	–	379236	2,976	2138
		м3 грунта		467,1	–	335607	–	113	–	–
4	Е1-166-2	Подбивка пазух мягким грунтом 2 группы /привозной/	143,22	134,1	–	19206	–	21703	0,972	139
		м3 грунта		134,1	–	19206	–	113	–	–

5 0-15-27	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	718,49	101,1	101,1	72639	72639	–	–	–
	маш-ч		–	65,25	–	46881	–	–	–
6 Е1-13-2	Обратная засыпка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 /привозной/	1635,32	28,89	27,85	47244	45544	15038	0,00724	12
	м3 грунта		1,04	8,44	1701	13802	97	0,0315	52
7 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	1635,32	21,55	4,52	35241	7392	27015	0,108	177
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	27850	–	97	–	–
8 Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	30031,18	7,57	7,57	227336	227336	71661	–	–
	м3 грунта		–	2,46	–	73877	97	0,00942	283
9 Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	30031,18	14	14	420437	420437	139826	–	–
	м3 уплотненного грунта		–	4,8	–	144150	97	0,01567	471
11 Е1-18-3	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы /вывоз/	248,54	63,86	60,39	15872	15009	5320	0,0241	6
	м3 грунта		3,47	18,6	862	4623	97	0,0699	17
12 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	3096,153	76,6	76,6	237165	237165	47433	–	–
	т		–	15,32	–	47433	100	0,03217	100
13 Е1-18-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы /привоз/	3970,54	47,43	44,84	188323	178039	63163	0,0179	71
	м3 грунта		2,59	13,81	10284	54833	97	0,0519	206
14 П8-20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 20 км, 1 класс груза	6361,66	139,8	139,8	889360	889360	177872	–	–
	т		–	27,96	–	177872	100	0,05872	374

Раздел 2 Наружное водоснабжение

15	E22-8-3								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 114 мм с гидравлическим испытанием	5,6	70153,47	10674,97	392859	59780	384799	270	1512
	км трубопровода		48825	4032	273420	22579	130	19,69	110
18	E22-14-3								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	6,02	277986,61	30429,76	1673479	183187	368176	205	1234
	км трубопровода		35550	11495,25	214011	69201	130	56,14	338
19	E22-8-1								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием	0,72	62566,88	6788,5	45048	4888	45153	253	182
	км трубопровода		45675	2565	32886	1847	130	12,52	9
22	E22-8-8								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 325 мм с гидравлическим испытанием /футляр/	0,1	204666,79	85907,16	20467	8591	16679	504	50
	км трубопровода		95850	32451,75	9585	3245	130	158,5	16
24	E22-14-8								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 300 мм	0,1	794022,84	104398,81	79402	10440	13200	357	36
	км трубопровода		62100	39438	6210	3944	130	192,61	19
25	E22-47-1								
	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм	100	244,98	0,28	24498	28	19115	0,844	84
	м трубы, уложенной в футляре		146,93	0,11	14693	11	130	0,0005	–
26	E22-8-7								
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 273 мм с гидравлическим испытанием /футляр/	0,32	174718,44	71861,81	55910	22996	45832	441	141
	км трубопровода		83025	27146,25	26568	8687	130	132,58	42
28	E22-14-7								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 250 мм	0,32	677195,89	94100,49	216703	30112	38094	323	103

	км трубопровода		56025	35547,75	17928	11375	130	173,61	56
29	Е22-47-1 Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм	320	244,98	0,28	78394	90	61169	0,844	270
	м трубы, уложенной в футляре		146,93	0,11	47018	35	130	0,0005	–
30	Е22-38-3 Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 114 мм	7	916,73	180,25	6417	1262	4219	2,01	14
	врезка		396	67,5	2772	473	130	0,33	2

Раздел 3 Колодцы д.1500мм

3.1 Земляные работы

31	Е1-13-2 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	10308	28,89	27,85	297798	287078	94788	0,00724	75
	м3 грунта		1,04	8,44	10720	87000	97	0,0315	325
32	Е1-13-3 Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1820	38,62	37,22	70288	67740	22367	0,00968	18
	м3 грунта		1,4	11,27	2548	20511	97	0,0421	77
33	Е1-90-3 Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 3 группы	1212	33,98	–	41184	–	46538	0,216	262
	м2 спланированной поверхности		33,98	–	41184	–	113	–	–
34	Е1-24-2 Обратная засыпка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	7960	9,24	9,24	73550	73550	23164	–	–
	м3 грунта		–	3	–	23880	97	0,0115	92
35	Е1-134-1 Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	7960	21,55	4,52	171538	35979	131492	0,108	860
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	135559	–	97	–	–
36	Е1-85-3 Разравнивание грунта 3 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	1818	14,46	14,46	26288	26288	7230	–	–
	м3 грунта		–	4,1	–	7454	97	0,0157	29

3.2 Колодец д.1500

37	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	203	10543,36	2104,76	2140302	427266	788000	13,9	2822
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	479588	126566	130	2,475	502
38	30-1-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 *м3*	10	4174		41740				
39	30-1-5	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 *м3*	9	4452		40068				
47	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	2139	46,24	3,82	98907	8171	97907	0,212	453
				37,35	1,44	79892	3080	118	0,007	15
53	8-10-118	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 159х4,5-114х4 мм *шт*	8	444		3552				
54	8-10-126	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 325х8-114х4 мм *шт*	2	1200		2400				
55	8-10-113	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 114х4-57х3 мм *шт*	60	338		20280				
56	8-10-107	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 57х3-32х2,0 мм *шт*	2	251		502				
57	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	3	247994,13	49389,75	743982	148169	317585	312,7	938
				62775	18657	188325	55971	130	91,12	273
58	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 80 мм с гидравлическим испытанием /футляр/ *км трубопровода*	0,0004	70153,47	10674,97	28	4	29	270	–
				48825	4032	20	2	130	19,69	–
59	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 114 мм с гидравлическим испытанием /футляр/	0,0228	70153,47	10674,97	1599	243	1567	270	6

	км трубопровода		48825	4032	1113	92	130	19,69	–
60 Е22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 152 мм с гидравлическим испытанием /футляр/	0,0646	115636,32	31953,19	7470	2064	6588	360	23
	км трубопровода		66375	12071,25	4288	780	130	58,95	4
61 Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 219 мм с гидравлическим испытанием /футляр/	0,0012	154891,68	66009,8	186	79	148	376	–
	км трубопровода		70200	24936,75	84	30	130	121,79	–
62 Е22-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 377 мм с гидравлическим испытанием /футляр/	0,0004	270167,88	115634,5	108	46	87	662	–
	км трубопровода		126000	43681,5	50	17	130	213,34	–
63 8-4-5349	Неразъемное соединение полиэтилен-сталь д=160 мм (прим.)	6	1323		7938				
	шт								
64 8-4-5372	Адаптер фланцевый полиэтилен-сталь Д= 50 мм (прим.)	60	335		20100				
	шт								
65 8-6-74	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,4	400		160				
	м								
66 8-6-81	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 3,0 мм	22,8	504		11491				
	м								
67 8-6-85	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 4,0 мм	64,6	968		62533				
	м								
68 8-6-99	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	1,2	1623		1948				
	м								
69 8-6-116	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,4	2496		998				

		м								
70	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	240	276,06	9,93	66254	2383	19656	0,32	77
		фланец		63	–	15120	–	130	–	–
71	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	452	540,43	21,43	244274	9686	74038	0,6	271
		фланец		126	–	56952	–	130	–	–
72	Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	16	902,52	33,52	14440	536	3791	0,9	14
		фланец		180	2,25	2880	36	130	0,01	–
73	Е22-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 300 мм	4	2585,82	102,44	10343	410	2750	2,45	10
		фланец		524,25	4,5	2097	18	130	0,02	–
75	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	382	371		141722				
		шт								
		Всего прямые затраты				**9843592**	**3887652**			**12098**
						2075370	**1126555**			**3846**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				3880572				

Накладные расходы, тенге	3709109
- заработная плата, тенге	556366
- трудоемкость, чел-ч	1855
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	813162
Всего	14365863
Временные здания и сооружения (1,5 %)	215488
- сметная заработная плата, тенге	30384
- нормативная трудоемкость, чел-ч	172
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,756 %)	110235
- сметная заработная плата, тенге	50708
- нормативная трудоемкость, чел-ч	309
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	145814
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	58325

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**14895725**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**43614683**
- материалы, тенге	11362315
- сметная заработная плата, тенге	11839432
- нормативная трудоемкость, чел-ч	18280
Налог (2 %)	872294
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**44486977**
НДС (12 %)	5338437
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**49825414**
* Всего со скидкой 2%	**48 828 906**

*- 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" _____ Асбергенов Н.М.

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 декабрь 2016 года (смета 2-2-2)
Наружные сети канализации

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 Земляные работы								
1	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	7469	28,89	27,85	215779	208012	68682	0,00724	54
		м3 грунта		1,04	8,44	7768	63038	97	0,0315	235
2	Е1-164-2	Доработка траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	526	262,72	–	138191	–	156156	1,848	972
		м3 грунта		262,72	–	138191	–	113	–	–
3	Е1-13-3	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1316	38,62	37,22	50824	48982	16173	0,00968	13
		м3 грунта		1,4	11,27	1842	14831	97	0,0421	55
4	Е1-166-2	Устройство основания из мягкого грунта вручную грунтом 2 группы	347,5	134,1	–	46600	–	52658	0,972	338
		м3 грунта		134,1	–	46600	–	113	–	–

5	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы *м3 основания*	49,7	1138,9	152,52	56603	7580	13621	1,02	51
				153,68	57,15	7638	2840	130	0,279	14
6	Е1-13-2	Засыпка грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *м3 грунта*	1977	28,89	27,85	57116	55059	18180	0,00724	14
				1,04	8,44	2056	16686	97	0,0315	62
7	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	1977	21,55	4,52	42604	8936	32658	0,108	214
				17,03	–	33668	–	97	–	–
8	0-15-27	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт *маш-ч*	1008	101,1	101,1	101909	101909	–	–	–
				–	65,25	–	65772	–	–	–
9	Е1-24-3	Засыпка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	6434	10,93	10,93	70324	70324	22156	–	–
				–	3,55	–	22841	97	0,0136	88
10	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т *м3 уплотненного грунта*	6434	14	14	90076	90076	29957	–	–
				–	4,8	–	30883	97	0,01567	101
12	Е1-18-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы /привоз/ *м3 грунта*	3186,5	47,43	44,84	151136	142883	50691	0,0179	57
				2,59	13,81	8253	44006	97	0,0519	165
13	П8-20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 20 км, 1 класс груза *т*	5097,5	139,8	139,8	712631	712631	142526	–	–
				–	27,96	–	142526	100	0,05872	299
14	Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	2840	12,34	12,34	35046	35046	9642	–	–
				–	3,5	–	9940	97	0,0134	38

15	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	2840	14	14	39760	39760	13223	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	4,8	–	13632	97	0,01567	45
16	Е1-18-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы /вывоз/	302,1	47,43	44,84	14329	13546	4805	0,0179	5
		м3 грунта		2,59	13,81	782	4172	97	0,0519	16
	Раздел 2 Наружные сети канализации									
18	Е22-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм	1,808	96708,9	47796,27	174850	86416	143251	286	517
		км трубопровода		48375	12572,33	87462	22731	130	49,07	89
19	Е22-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм	0,88	112791,01	60473,38	99256	53217	77181	306	269
		км трубопровода		51300	16165,35	45144	14226	130	63,72	56
	Раздел 5 Демонтажные работы									
68	Е23-2-2 (ДМ)	Демонтаж трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 200 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	0,232	49903,78	11920,18	11578	2765	12802	225	52
		км трубопровода		37983,6	4464,45	8812	1036	130	21,804	5
69	Е23-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 300 мм	0,232	815398,71	28043,08	189173	6506	28490	499	116
		км трубопровода		83961	10500,75	19479	2436	130	51,29	12
79	Е30-54-8 (ДМ	Демонтаж звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1,5 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 3 м (1 звено 1 м Д1500 мм = 0,83 м3) ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	8,3	1902,6	1170	15792	9711	9381	4,368	36
		м3		732,6	304,2	6081	2525	109	1,04	9

80	Е30-54-8	Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 1,5 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 3 м	8,3	3392,71	1462,5	28159	12139	11725	5,46	45
		м3		915,75	380,25	7601	3156	109	1,3	11
81	Е23-2-4 (ДМ)	Демонтаж трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 400 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	0,013	95342,77	25770,52	1239	335	1338	414,96	5
		км трубопровода		69572,25	9649,8	904	125	130	47,13	1
82	Е23-2-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 400 мм	0,013	1270480,29	42950,86	16516	558	2231	691,6	9
		км трубопровода		115953,75	16083	1507	209	130	78,55	1
		Всего прямые затраты				**2359491**	**1706391**			**2767**
						423788	**477611**			**1302**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				229311				
		Накладные расходы, тенге				917527				
		- заработная плата, тенге				137629				
		- трудоемкость, чел-ч				459				
		Стоимость демонтируемых материалов, тенге				122159				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				203951				
		Всего				**3480969**				
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				52215				
		- сметная заработная плата, тенге				7362				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				42				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,756 %)				26711				
		- сметная заработная плата, тенге				12287				
		- нормативная трудоемкость, чел-ч				75				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				35332				
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				14133				
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**3609360**				

Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**10568206**
- материалы, тенге	671423
- сметная заработная плата, тенге	3244640
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4645
Налог (2 %)	211364
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**10779569**
НДС (12 %)	1293548
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**12073117**
* Всего со скидкой 2%	**11 831 655**

*- 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.

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 декабрь 2016 года (смета 2-1-5)
Электроснабжение от КТПГ-№3-400 кВА. Электроснабжение 2КТПГ-№4-100 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 11 Наружное освещение от КТПГ-№3-400 кВА.								
490	Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампамиК=4,000; *светильник*	4	1745,38 / 333	1411,25 / 239,85	6982 / 1332	5645 / 959	2406 / 105	2,01 / 0,81	8 / 3
492	17-6-93	Лампы натриевые ДНаТ-150Вт (прим.)К=89,000; *шт*	89	862		76718				
493	1-7-30	Кронштейны КР-2М (1,538 кг)К=89,000; *т*	0,13706	139600		19134				
494	16-7-254	Провода с медными жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марка ПВС, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=89,000; *1000м*	0,4005	35800		14338				
495	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=89,000; *м*	231,4	130		30082				
496	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=89,000; *шт*	178	29		5162				
497	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127К=89,000; *шт*	267	431		115077				
		Всего прямые затраты				**267493**	**5645**			**8**

	1332	**959**
В том числе стоимость: материалов, тенге	260516	
Накладные расходы, тенге	2406	
- заработная плата, тенге	361	
- трудоемкость, чел-ч	1	
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	16194	
Всего	**286093**	
Временные здания и сооружения (1,5 %)	4291	
- сметная заработная плата, тенге	605	
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3	
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,756 %)	2195	
- сметная заработная плата, тенге	1010	
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6	
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	2904	
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	1162	
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**296645**	
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**868577**	
- материалы, тенге	762791	
- сметная заработная плата, тенге	24399	
- нормативная трудоемкость, чел-ч	21	
Налог (2 %)	17372	
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**885949**	
НДС (12 %)	106314	
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**992263**	
* Всего со скидкой 2%	**972 418**	

*- 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" _____ Еобергенов Н.М.

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 декабрь 2016 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	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т в котловане глубиной до 4 м	4	408,67	272,99	1635	1092	1289	0,825	3
		шт сборных конструкций		135,68	94,48	543	378	140	0,3633	1
2	30-3-511	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.4.6-Т ГОСТ 13579-78	4	4635		18540				
		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 *подстанция*	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2766	12,1	12
				2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
6	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный *шт*	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				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 *шт*	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				317	13,5	317	14	95	0,079	–
8	80-1-2(пл)	Учет электронный трехфазный ШУЭ-22-1N-NS-08 *шт*	1	94818		94818				
9	Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм *шт*	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
				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 *м3 грунта*	5,9	218,93	–	1292	–	1460	1,54	9
				218,93	–	1292	–	113	–	–
11	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	5,9	134,1	–	791	–	894	0,972	6
				134,1	–	791	–	113	–	–
12	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм *м*	30	51,7	2,8	1551	84	792	0,16	5
				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 *шт сборных конструкций*	8	408,67	272,99	3269	2184	2577	0,825	7
				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 3П6К=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 COT 37 *м*	5,6	130		728				
46	99-1-1(пл)	Скрепа COT 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				

53	99-1-1(пл)	Зажим плашечный SL37,2	шт	1	170		170			
54	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.1	шт	8	438		3504			
55	99-1-1(пл)	Заземляющий проводник ЗП6	шт	1	111		111			
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;	опора	57	1534,11 / 506,25	878,23 / 246,42	87444 / 28856	50059 / 14046	45047 / 105	3,06 / 1,03	174 / 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;	шт	57	11500		655500			
58	99-1-1(пл)	Крюк SOT 21.16К=57,000;	шт	57	599		34143			
59	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140К=57,000;	шт	57	765		43605			
60	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127К=57,000;	шт	57	431		24567			
61	99-1-1(пл)	Заземляющий зажим SM 2.24К=57,000;	шт	57	395		22515			
62	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2К=57,000;	м	28,5	60,5 / 55,1	2,8 / 0,5	1724 / 1570	80 / 14	1505 / 95	0,32 / 0,003	9 / –
63	16-7-1307	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80К=57,000;	км	0,0285	124590		3551			
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)	опора	1	3155,76 / 985,5	1990,26 / 549,9	3156 / 986	1990 / 550	1613 / 105	5,98 / 2,29	6 / 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			

66	99-1-1(пл)	Крюк SOT 21.16	шт	1	599		599			
67	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	шт	1	386		386			
68	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140	шт	2	765		1530			
69	99-1-1(пл)	Бандажная лента COT 37	м	10,6	130		1378			
70	99-1-1(пл)	Скрепа COT 36	шт	8	29		232			
71	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.127	шт	1	431		431			
72	99-1-1(пл)	Заземляющий зажим SM 2.24	шт	1	395		395			
73	Ц8-405-1	Провод по стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм2	м	2	60,5 / 55,1	2,8 / 0,5	121 / 110	6 / 1	105 / 95	0,32 / 0,003	1 / –
74	16-7-1307	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	124590		249			
75	Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	шт	1	2352,9 / 927	1407 / 311	2353 / 927	1407 / 311	1176 / 95	5 / 1,815	5 / 2
76	99-1-1(пл)	Концевая муфта STKR3	комплект	1	6925		6925			
77	99-1-1(пл)	Изолирующий прокал. зажим SLIP 22.1	шт	5	438		2190			
78	99-1-1(пл)	Дистанционный бандаж SO75.100	шт	4	588		2352			
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)	т	0,0636	67020		4262			
80	99-1-1(пл)	ОПН с прокал. зажимом SE 46.328-10	шт	3	2477		7431			

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 / 927	1407 / 311	2353 / 927	1407 / 311	1176 / 95	5 / 1,815	5 / 2
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 / 927	1407 / 311	7059 / 2781	4221 / 933	3528 / 95	5 / 1,815	15 / 5
113	99-1-1(пл)	Концевая муфта STKR3		3	6925		20775			

114	99-1-1(пл)	Дистанционный бандаж SO75.100	*комплект*	24	588		14112			
115	Е33-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	*шт*	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	*шт*	1	13975		13975			
117	99-1-1(пл)	Кронштейн КМ1	*шт*	1	542		542			
118	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	*т*	0,0011	149300		164			
119	99-1-1(пл)	Зажим аппаратный А2А	*шт*	6	351		2106			
120	99-1-1(пл)	Кронштейн РА1	*шт*	1	2061		2061			
121	99-1-1(пл)	Кронштейн РА2	*шт*	1	424		424			
122	99-1-1(пл)	Вал привода РА 3	*шт*	3	480		1440			
123	99-1-1(пл)	Хомут Х7	*шт*	3	194		582			
124	99-1-1(пл)	Хомут Х8	*шт*	1	201		201			
125	99-1-1(пл)	Проводник ЗП 1	*м*	4,5	177		797			
	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;	*опора*	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
					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;	*шт*	2	16400		32800			
128	99-1-1(пл)	Оголовок ОГs55К=2,000;	*шт*	2	4358		8716			
129	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2К=2,000;	*шт*	2	170		340			

130	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15K=2,000;	2	101		202				
		шт								
131	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37K=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 20.2K=2,000;	6	3428		20568				
		шт								
134	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10K=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 140K=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 TMs68K=4,000;	12	2013		24156				
		шт								
141	99-1-1(пл)	Хомут X51K=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 SL37.2K=4,000;	4	170		680				
		шт								
144	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15K=4,000;	4	101		404				
		шт								
145	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37K=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 20.2K=4,000;	24	3428		82272				
		шт								

148	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10К=4,000;	4	386		1544				
		шт								
149	99-1-1(пл)	Бандажная лента COT 37К=4,000;	10,4	130		1352				
		м								
150	99-1-1(пл)	Скрепа COT 36К=4,000;	8	29		232				
		шт								
151	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140К=4,000;	4	765		3060				
		шт								
	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;	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3225	5,98	12
		опора		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;	4	16800		67200				
		шт								
154	99-1-1(пл)	Траверса TMs68К=2,000;	6	2013		12078				
		шт								
155	99-1-1(пл)	Хомут Х51К=2,000;	8	226		1808				
		шт								
156	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП64К=2,000;	2	240		480				
		шт								
157	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2К=2,000;	2	170		340				
		шт								
158	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15К=2,000;	2	101		202				
		шт								
159	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37К=2,000;	12	2265		27180				
		шт								
160	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70К=2,000;	4	2681		10724				
		комплект								
161	99-1-1(пл)	Искровой разрядник SDI 20.2К=2,000;	12	3428		41136				
		шт								
162	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2К=2,000;	6	1136		6816				
		шт								
163	99-1-1(пл)	Ограничитель перенапряж. SGA 1012.10К=2,000;	6	6923		41538				
		шт								
164	99-1-1(пл)	Кабельный наконечник SL4.25К=2,000;	12	303		3636				
		шт								

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

197	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15	шт	5	101		505				
198	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт	9	157		1413				
199	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150	шт	9	2684		24156				
200	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255	шт	9	2540		22860				
201	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2	шт	3	1136		3408				
202	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	шт	1	386		386				
203	99-1-1(пл)	Бандажная лента COT 37	м	2,6	130		338				
204	99-1-1(пл)	Скрепа COT 36	шт	2	29		58				
205	99-1-1(пл)	Зажим поддерживающий SO 140	шт	1	765		765				
	3.6 Угловая анкерная опора №3										
206	E33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	опора	1	3155,76 / 985,5	1990,26 / 549,9	3156 / 986	1990 / 550	1613 / 105	5,98 / 2,29	6 / 2
207	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-5	шт	2	16800		33600				
208	99-1-1(пл)	Траверса TM73w	шт	1	2015		2015				
209	99-1-1(пл)	Траверса TMs80a	шт	1	720		720				
210	99-1-1(пл)	Накладка ОГ52	шт	1	233		233				
211	99-1-1(пл)	Хомут Х1	шт	2	228		456				
212	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У1	шт	2	1391		2782				
213	99-1-1(пл)	Крепление изолятора КИsl	шт	1	240		240				
214	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)		0,0001	149300		15				

			т							
215	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП21		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 ТМ73w		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	2	228		456				
233	99-1-1(пл)	Хомут Х1	шт	2	1391		2782				
234	99-1-1(пл)	Крепление подкоса У1	шт	1	240		240				
235	99-1-1(пл)	Крепление изолятора КИsl	шт								
236	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами (гайка М20)	т	0,0001	149300		15				
237	99-1-1(пл)	Проводник заземляющий ЗП21	м	2	236		472				
238	99-1-1(пл)	Зажим SL37.2	шт	6	170		1020				
239	99-1-1(пл)	Кожух защитный SP15	шт	6	101		606				
240	99-1-1(пл)	Изолятор штыревой SDI 37	шт	3	2265		6795				
241	99-1-1(пл)	Спиральная вязка СО 70	комплект	1	2681		2681				
242	18-4-1530	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт	6	157		942				
243	99-1-1(пл)	Изолятор натяжной SDI 90.150	шт	6	2684		16104				
244	99-1-1(пл)	Зажим натяжной SO 255	шт	6	2540		15240				
245	99-1-1(пл)	Зажим прокалывающий SLW25.2	шт	3	1136		3408				
246	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10	шт	1	386		386				
247	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37	м	2,6	130		338				
248	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36	шт	2	29		58				
249	99-1-1(пл)	Зажим нкерный SO 118.1202	шт	3	1397		4191				
	3.8 Угловая анкерная опора №69										
250	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	опора	1	3155,76 / 985,5	1990,26 / 549,9	3156 / 986	1990 / 550	1613 / 105	5,98 / 2,29	—

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

270	99-1-1(пл)	Зажим нкерный SO 118.1202	шт	3	1397			4191			

Раздел 4 Ответвление от опор ВЛИ-0,4 кВ.

4.1 Узел-1

271	99-1-1(пл)	Крюк SOT 29.10К=2,000;	шт	2	386			772			
272	99-1-1(пл)	Бандажная лента СОТ 37К=2,000;	м	5,2	130			676			
273	99-1-1(пл)	Скрепа СОТ 36К=2,000;	шт	4	29			116			
274	99-1-1(пл)	Зажим анкерный SO 118.1202К=2,000;	шт	2	1397			2794			
275	99-1-1(пл)	Изолированный прокалывающий зажим SLIP 22.1К=2,000;	шт	10	438			4380			

4.2 Узел-4

276	99-1-1(пл)	Крюкообразная гайка PD2.2	шт	1	752			752			
277	99-1-1(пл)	Зажим анкерный SO 118.1202	шт	1	1397			1397			

Раздел 5 Заземление опор

5											
278	Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	м	660	51,7	2,8	34122	1848	17431	0,16	106
					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	м3 грунта	99	218,93	–	21674	–	24492	1,54	15
					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	км линии	0,12	41504,56	31105,06	4981	3733	1962	51,1	
					9157,5	6414,57	1099	770	105	22,72	

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.) *комплект*	1	4140		4140			
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.) *комплект*	1	3570		3570			
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.) *комплект*	2	4910		9820			

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 *м3 грунта*	1,3	218,93	–	285	–	322	1,54
				218,93	–	285	–	113	–
306	Е1-166-1	Подсыпка вручную траншей просеянной землей *м3 грунта*	0,4	122,18	–	49	–	55	0,885
				122,18	–	49	–	113	–
307	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	0,9	134,1	–	121	–	137	0,972
				134,1	–	121	–	113	–
308	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	5	36,7	27,8	184	139	75	0,06
				8,8	6,9	44	35	95	0,04
309	Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1 *м кабеля*	20	11,2	7,9	224	158	101	0,02
				3,3	2	66	40	95	0,011
310	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее *м кабеля*	5	32,4	23,7	162	119	69	0,06

311 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1		8,6	5,9	43	30	95	0,034	–
	м кабеля	20	18,8	14,2	376	284	152	0,03	1
312 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-2007), 250x120x65 мм, М-75		4,5	3,5	90	70	95	0,021	–
	1000шт	0,02	9720		194				
313 Ц8-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг		27,5	4	83	12	57	0,12	–
	м кабеля	3	19,3	0,7	58	2	95	0,004	–
314 16-1-4299	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП 3x95/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80								
	км	0,025	1128523		28213				
315 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий								
	канало-километр трубопровода	0,002	229507,58	–	459	–	61	175	–
316 Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг		27450	–	55	–	110	–	–
	м кабеля	2	38,1	3,2	76	6	56	0,15	–
317 Ц8-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2		28,8	0,7	58	1	95	0,004	–
	шт	1	2352,9	1407	2353	1407	1176	5	5
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 1x150-240		927	311	927	311	95	1,815	2
	комплект	1	4290		4290				

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								
	м3 грунта	11,8	218,93	–	2583	–	2919	1,54	18
320 Е1-166-1	Подсыпка вручную траншей просеянной землей		218,93	–	2583	–	113	–	–
	м3 грунта	3,9	122,18	–	477	–	539	0,885	3

			122,18	–	177	–	113	–	
321 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	7,9	134,1	–	1060	–	1197	0,972	8
	м3 грунта								
			134,1	–	1060	–	113	–	–
322 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	44	36,7	27,8	1615	1223	888	0,08	3
	м кабеля								
			8,8	6,9	387	304	88	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	96	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), 250x120x65 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 3x95/35 (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.

Стройсервис-97 для документов

верно с оригиналом