Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района",РК, Алматинская область, Талгарский район, г.Талгар, проспек Конаева, 65** — **130940015928**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергосервис",РК 080000 Жамбылская область г.Тараз ул.Махамбет батыра 2а, тел.: 56-87-34** — **000240000076**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №99 от 20.11.2019г.

Номер документа	Дата составления
122	23.12.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство уличного освещения улиц Талгарского района Алматинской области	23.12.2019		усл.	1	60 945 333,70	60 945 333,70
				Итого	1	x	60 945 333,70

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Бегишев В.Т.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Шамаев А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

м.п.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.12.2019

м.п.

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

Приложение №4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика

Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района"
Подрядчик : ТОО "Энергосервис"
Наименование строительства и его адрес : Строительство уличного освещения улиц Талгарского района Алматинской области

СПРАВКА
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за декабрь месяц 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		99	20.11.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ (тенге)									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						Налог на добавленную стоимость (по графе 1)	**Всего к оплате**
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в по смете 2019 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство уличного освещения улиц Талгарского района Алматинской области	60 945 333,70	54 415 476,51							6 529 857,18	60 945 333,70
аванс 30%										18 283 600,11
удержание 5% (гарантия качества)										3 047 266,68
Итого:	**60 945 333,70**	**54 415 476,51**							**6 529 857,18**	**39 614 466,90**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района"

Руководитель _____ **Шамаев А.А.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Энергосервис"

Директор _____ **Бегишев В. Т.**

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района",РК, Алматинская область, Талгарский район, г.Талгар, проспек Конаева, 65**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергосервис",РК 080000 Жамбылская область г.Тараз ул.Махамбет батыра 2а, тел.: 56-87-34**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство уличного освещения улиц Талгарского района Алматинской области**
наименование, адрес

Объект **Строительство уличного освещения улиц Талгарского района Алматинской области**

Договор подряда (контракт) **№ 99 от 20.11.2019 года**

Акт приемки выполненных работ за декабрь 2019 года

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: Освещение ул. Ломоносова. #1.1 ТП 45 Опоры граненные нар.освещения СТВ10.0-3.0ГЦ промежуточные,концевые								
1	1	E0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	18,9	218,93	0	4138	0	4676	1,54	29
				м3	218,93	0	4138	0	113	0	0
2	2	E0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	13,45	6076,15	95,97	81724	1291	11411	4,9	66
				м3	771,75	36,25	10380	488	105	0,18	2
3	3	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	30	2746		82380				
				шт							
4	4	E0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	30	4231,75	1831,4	126953	54942	81987	12	360
				опора	1977,75	625,01	59333	18750	105	2,34	70
5	5	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	30	19234		577020				
				шт							
6	6	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	5	1831		9155				
				шт							
7	7	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	25	1639		40975				
				шт							
8	8	E0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж стоек подкоса из труб	0,1999	4534,07	2861,37	906	572	303	5,88	1
				т	1067,22	620,1	213	124	90	1,98	0
9	9	C130806-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	35	403		14105				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	10	Е0133-254-2	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности металлической щеткой	0,1999	3633,97	2776,32	726	555	198	2,97	1
				т	497,25	447,12	99	89	105	1,44	0
11	11	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	30	1745,38	1411,25	52361	42338	18045	2,01	60
				шт	333	239,85	9990	7196	105	0,81	24
12	12	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	30	20217		606510				
				шт							
13	13	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	90	11,04	1,09	994	99	961	0,06	5
				м	9,23	0,66	831	59	108	0	0
14	14	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,09	27945		2515				
				км							
15	15	Е0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	75	16,24	1,95	1218	146	1174	0,08	6
				м	13,34	1,16	1001	87	108	0,01	0
16	16	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,075	153289		11497				
				км							
17	17	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	78	119		9282				
				м							
18	18	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	30	591		17730				
				шт							
19	19	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	60	793		47580				
				шт							
20	20	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	25	1057		26425				
				шт							.
21	21	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	10	383		3830				
				шт.							
22	22	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	30	722		21660				
				шт							
23	23	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	30	141		4230				
				шт							
24	24	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	30	3943		118290				
				шт							
			1.2 Дополнительные опоры ВЛ-0,4 кВ(КЗ)								

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-67-34
8 (7262) 56-67-35
8 (7262) 56-67-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	25	Е0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	1	3565,97	2082,09	3566	2082	1952	7,75	8
				опора	1271,25	587,77	1271	588	105	2,42	2
26	26	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	2	11714		23428				
				шт.							
27	27	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0005	153289		77				
				км							
28	28	С151804-2837 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT21.01	1	1526		1526				
				шт							
29	29	С11071-160 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные SO118.1202S	1	5637		5637				
				шт.							
30	30	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	1	793		793				
				шт							
31	31	С151804-2923 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21	1	869		869				
				шт							
32	32	С151804-2927 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные SL37.2	1	350		350				
				шт							
33	33	С151804-3039 Изм. и доп. вып. 26	Бандажи дистанционные SO79.1	1	1013		1013				
				шт							
34	34	99-1-16 Электролит	Концевые колпачки Рк 99.2595	4	86		344				
				шт							
35	35	99-1-13 ТОО АСПМК-519	Заземляющий проводник ЗП 6	1	121		121				
				шт							
36	36	99-1-14 ТОО АСПМК-519	Кронштейн УЗ	1	1576		1576				
				шт							
			1.3 Заземление опор								
37	37	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	30	330,1	24,1	9903	723	3377	0,7	21
				шт	116	2,5	3480	75	95	0,01	0
38	38	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	46,5	93,5	3,1	4348	144	1445	0,18	8
				м	32,4	0,3	1507	14	95	0	0
			1.4 Э/техническое оборудование								

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз ул. Мат Бет батыра 2а
Тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	39	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
40	40	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674У3	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
41	41	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
42	42	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт							
			1.5 Кабельная проводниковая продукция								
43	43	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,93	7259,41	4310,78	6751	4009	3822	16,1	15
				1км	2745	1169,46	2553	1088	105	4,45	4
44	44	С151607-938 Изм. и доп. вып. 25	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,93	84930		78985				
				км							
			1.6 ТП7 Опоры граненные нар.освещения СТВ10.0-3.0ГЦ промежуточные,концевые								
45	45	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	15,66	218,93	0	3428	0	3874	1,54	24
				м3	218,93	0	3428	0	113	0	0
46	46	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	11,27	6076,15	95,97	68478	1082	9561	4,9	55
				м3	771,75	36,25	8698	409	105	0,18	2
47	47	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	26	2746		71396				
				шт							
48	48	Е0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	26	4231,75	1831,4	110026	47616	71055	12	312
				опора	1977,75	625,01	51422	16250	105	2,34	61
49	49	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	26	19234		500084				
				шт							
50	50	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	3	1831		5493				
				шт							
51	51	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	23	1639		37697				
				шт							
52	52	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж стоек подкоса из труб	0,1199	4534,07	2861,37	544	343	182	5,88	1
				т	1067,22	620,1	128	74	90	1,98	0
53	53	С130806-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	21	403		8463				
				м							
54	54	Е0133-254-2	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности металлической щеткой	0,1199	3633,97	2776,32	436	333	119	2,97	0

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	497,25	447,12	60	54	105	1,44	0
55	55	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	26	1745,38	1411,25	45380	36693	15639	2,01	52
				шт	333	239,85	8658	6236	105	0,81	21
56	56	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	26	20217		525642				
				шт							
57	57	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	78	11,04	1,09	861	85	833	0,06	5
				м	9,23	0,66	720	51	108	0	0
58	58	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,078	27945		2180				
				км							
59	59	Е0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	52	16,24	1,95	844	101	814	0,08	4
				м	13,34	1,16	694	60	108	0,01	0
60	60	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,052	153289		7971				
				км							
61	61	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	67,6	119		8044				
				м							
62	62	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	26	591		15366				
				шт							
63	63	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	52	793		41236				
				шт							
64	64	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	23	1057		24311				
				шт							
65	65	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	6	383		2298				
				шт.							
66	66	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	26	722		18772				
				шт							
67	67	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	26	141		3666				
				шт							
68	68	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	26	3943		102518				
				шт							
			1.7 Заземление опор								
69	69	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	26	330,1	24,1	8583	627	2927	0,7	18
				шт	116	2,5	3016	65	95	0,01	0
70	70	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	40,3	93,5	3,1	3768	125	1252	0,18	7
				м	32,4	0,3	1306	12	95	0	0

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел.: 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1.8 Э/техническая продукция								
71	71	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
72	72	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674У3	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
73	73	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
74	74	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт							
			1.9 Кабельная проводниковая продукция								
75	75	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,79	7259,41	4310,78	5735	3406	3247	16,1	13
				1км	2745	1169,46	2169	924	105	4,45	4
76	76	С151607-938 Изм. и доп. вып. 25	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,79	84930		67095				
				км							
			1.10 ТП7 Опоры граненные нар.освещения СТВ10.0-3.0ГЦ промежуточные,концевые								
77	77	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	15,12	218,93	0	3310	0	3741	1,54	23
				м3	218,93	0	3310	0	113	0	0
78	78	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	10,87	6076,15	95,97	66048	1043	9222	4,9	53
				м3	771,75	36,25	8389	394	105	0,18	2
79	79	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	25	2746		68650				
				шт							
80	80	Е0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	25	4231,75	1831,4	105794	45785	68322	12	300
				опора	1977,75	625,01	49444	15625	105	2,34	59
81	81	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	25	19234		480850				
				шт							
82	82	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	3	1831		5493				
				шт							
83	83	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	22	1639		36058				
				шт							
84	84	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	25	1745,38	1411,25	43635	35281	15037	2,01	50
				шт	333	239,85	8325	5996	105	0,81	20
85	85	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	25	20217		505425				
				шт							

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	86	E0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	75	11,04	1,09	828	82	801	0,06	4
				м	9,23	0,66	692	49	108	0	0
87	87	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,075	27945		2096				
				км							
88	88	E0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	50	16,24	1,95	812	97	783	0,08	4
				м	13,34	1,16	667	58	108	0,01	0
89	89	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,05	153289		7664				
				км							
90	90	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	65	119		7735				
				м							
91	91	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	25	591		14775				
				шт							
92	92	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	50	793		39650				
				шт							
93	93	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	22	1057		23254				
				шт							
94	94	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	6	383		2298				
				шт.							
95	95	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	25	722		18050				
				шт							
96	96	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	25	141		3525				
				шт							
97	97	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	25	3943		98575				
				шт							
			1.11 Дополнительные опоры ВЛ-0,4кВ (К3,УА3,П1,УП3)								
98	98	E0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	5	3565,97	2082,09	17830	10410	9760	7,75	39
				опора	1271,25	587,77	6356	2939	105	2,42	12
99	99	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	10	11714		117140				
				шт.							
100	100	99-1-11 Электролит	Гайка крюкообразная PD2.2	2	915		1830				

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
101	101	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	26	119		3094				
				м							
102	102	С151804-2837 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT21.01	4	1526		6104				
				шт							
103	103	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	8	591		4728				
				шт							
104	104	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	8	1057		8456				
				шт							
105	105	С11071-160 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные SO118.1202S	6	5637		33822				
				шт.							
106	106	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	8	793		6344				
				шт							
107	107	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	12	793		9516				
				шт							
108	108	С151804-2923 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21	60	869		52140				
				шт							
109	109	С151804-2927 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные SL37.2	4	350		1400				
				шт							
110	110	С151804-3039 Изм. и доп. вып. 26	Бандажи дистанционные SO79.1	2	1013		2026				
				шт							
111	111	99-1-16 Электролит	Концевые колпачки Рк 99.2595	8	86		688				
				шт							
112	112	99-1-12 Электролит	Скрепа СОТ 36	20	38		760				
				шт							
113	113	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,0025	7259,41	4310,78	18	11	10	16,1	0
				1км	2745	1169,46	7	3	105	4,45	0
114	114	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0025	153289		383				
				км							
115	115	99-1-13 ТОО АСПМК-519	Заземляющий проводник ЗП 6	5	121		605				
				шт							
116	116	99-1-14 ТОО АСПМК-519	Кронштейн УЗ	5	1576		7880				
				шт							
			1.12 Заземление опор								
117	117	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	25	330,1	24,1	8253	603	2814	0,7	18
				шт	116	2,5	2900	62	95	0,01	0

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	118	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали. диаметр 12 мм	38,75	93,5	3,1	3623	120	1204	0,18	7
				м	32,4	0,3	1256	12	95	0	0
			1.13 Э/техническое оборудование								
119	119	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
120	120	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674У3	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
121	121	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
122	122	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт							
			1.14 Кабельная проводниковая продукция								
123	123	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,16	7259,41	4310,78	8421	5001	4768	16,1	19
				1км	2745	1169,46	3184	1357	105	4,45	5
124	124	С151607-938 Изм. и доп. вып. 25	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	1,16	84930		98519				
				км							
			Раздел: Освещение ул.Абая (от МЖД до ул.Кунаева).#2.1 ТП235 Опоры граненные конические нар.освещения СТВ10.0-3.0 ГЦ промежуточные,концевые								
125	125	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	29,7	218,93	0	6502	0	7348	1,54	46
				м3	218,93	0	6502	0	113	0	0
126	126	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	20,9	6076,15	95,97	126991	2006	17732	4,9	102
				м3	771,75	36,25	16130	758	105	0,18	4
127	127	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	45	2746		123570				
				шт							
128	128	Е0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	45	4231,75	1831,4	190429	82413	122980	12	540
				опора	1977,75	625,01	88999	28125	105	2,34	105
129	129	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	45	19234		865530				
				шт							
130	130	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	10	1831		18310				
				шт							
131	131	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	35	1639		57365				
				шт							
132	132	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж стоек подкоса из труб	0,3997	4534,07	2861,37	1812	1144	607	5,88	2

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т	1067,22	620,1	427	248	90	1,98	1
133	133	С130806-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	70	403		28210				
				м							
134	134	Е0133-254-2	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой повепхности металлической шеткой	0,3997	3633,97	2776,32	1452	1110	396	2,97	1
				т	497,25	447,12	199	179	105	1,44	1
135	135	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	45	1745,38	1411,25	78542	63506	27067	2,01	90
				шт	333	239,85	14985	10793	105	0,81	36
136	136	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	45	20217		909765				
				шт							
137	137	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	135	11,04	1,09	1491	148	1442	0,06	8
				м	9,23	0,66	1246	89	108	0	0
138	138	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,135	27945		3773				
				км							
139	139	Е0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	90	16,24	1,95	1461	175	1409	0,08	7
				м	13,34	1,16	1201	104	108	0,01	0
140	140	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,09	153289		13796				
				км							
141	141	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	117	119		13923				
				м							
142	142	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	45	591		26595				
				шт							
143	143	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	90	793		71370				
				шт							
144	144	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	35	1057		36995				
				шт							
145	145	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	20	383		7660				
				шт.							
146	146	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	45	722		32490				
				шт							
147	147	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	45	141		6345				
				шт							
148	148	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	45	3943		177435				
				шт							
			2.2 Дополнительные опоры ВЛ-0,4кВ (К3,П1,)								

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	149	Е0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	1	3565,97	2082,09	3566	2082	1952	7,75	8
				опора	1271,25	587,77	1271	588	105	2,42	2
150	150	Е0133-103-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	1	1889,91	953,91	1890	954	1072	4,55	5
				опора	751,5	269,87	752	270	105	1,14	1
151	151	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	3	11714		35142				
				шт.							
152	152	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	2,6	119		309				
				м							
153	153	С151804-2837 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT21.01	1	1526		1526				
				шт							
154	154	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	1	591		591				
				шт							
155	155	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	1	1057		1057				
				шт							
156	156	С11071-160 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные SO118.1202S	1	5637		5637				
				шт.							
157	157	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	2	793		1586				
				шт							
158	158	С151804-2923 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21	8	869		6952				
				шт							
159	159	С151804-2927 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные SL37.2	1	350		350				
				шт							
160	160	С151804-3039 Изм. и доп. вып. 26	Бандажи дистанционные SO79.1	1	1013		1013				
				шт							
161	161	99-1-16 Электролит	Концевые колпачки Рк 99.2595	4	86		344				
				шт							
162	162	99-1-12 Электролит	Скрепа СОТ 36	2	38		76				
				шт							
163	163	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0005	153289		77				
				км							
164	164	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,0005	7259,41	4310,78	4	2	2	16,1	0

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1км	2745	1169,46	1	1	105	4,45	0
165	165	99-1-13 ТОО АСПМК-519	Заземляющий проводник ЗП 6	1	121		121				
				шт							
166	166	99-1-14 ТОО АСПМК-519	Кронштейн У3	1	1576		1576				
				шт							
			2.3 Заземление опор								
167	167	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	45	330,1	24,1	14855	1085	5066	0,7	32
				шт	116	2,5	5220	112	95	0,01	1
168	168	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	69,75	93,5	3,1	6522	216	2167	0,18	13
				м	32,4	0,3	2260	21	95	0	0
			2.4 Э/техническое оборудование								
169	169	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
170	170	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674У3	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
171	171	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
172	172	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт							
			2.5 Кабельная проводниковая продукция								
173	173	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,45	7259,41	4310,78	10526	6251	5960	16,1	23
				1км	2745	1169,46	3980	1696	105	4,45	6
174	174	С151607-939 Изм. и доп. вып. 25	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	1,45	121904		176761				
				км							
			2.6 ТП195 Опоры граненные конические нар.освещения СТВ10.0-3.0ГЦ промежуточные,концевые								
175	175	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	24,84	218,93	0	5438	0	6145	1,54	38
				м3	218,93	0	5438	0	113	0	0
176	176	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	16,8	6076,15	95,97	102079	1612	14253	4,9	82
				м3	771,75	36,25	12965	609	105	0,18	3
177	177	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	42	2746		115332				

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
178	178	Е0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	42	4231,75	1831,4	177734	76919	114782	12	504
				опора	1977,75	625,01	83066	26250	105	2,34	98
179	179	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	42	19234		807828				
				шт							
180	180	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	4	1831		7324				
				шт							
181	181	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	38	1639		62282				
				шт							
182	182	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж стоек подкоса из труб	0,1599	4534,07	2861,37	725	457	243	5,88	1
				т	1067,22	620,1	171	99	90	1,98	0
183	183	С130806-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	28	403		11284				
				м							
184	184	Е0133-254-2	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой повехности металлической щеткой	0,1599	3633,97	2776,32	581	444	159	2,97	0
				т	497,25	447,12	80	71	105	1,44	0
185	185	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	42	1745,38	1411,25	73306	59273	25263	2,01	84
				шт	333	239,85	13986	10074	105	0,81	34
186	186	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	42	20217		849114				
				шт							
187	187	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	126	11,04	1,09	1392	138	1346	0,06	7
				м	9,23	0,66	1163	83	108	0	0
188	188	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,126	27945		3521				
				км							
189	189	Е0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	84	16,24	1,95	1364	163	1315	0,08	7
				м	13,34	1,16	1121	97	108	0,01	0
190	190	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антени МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,084	153289		12876				
				км							
191	191	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	109,2	119		12995				
				м							
192	192	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	42	591		24822				
				шт							
193	193	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	84	793		66612				
				шт							
194	194	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	38	1057		40166				
				шт							

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Мамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	195	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	8	383		3064				
				шт.							
196	196	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	42	722		30324				
				шт							
197	197	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	42	141		5922				
				шт							
198	198	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	42	3943		165606				
				шт							
			2.7 Дополнительные опоры ВЛ-0,4кВ (К3,П1)								
199	199	Е0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	1	3565,97	2082,09	3566	2082	1952	7,75	8
				опора	1271,25	587,77	1271	588	105	2,42	2
200	200	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	2	11714		23428				
				шт.							
201	201	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	2,6	119		309				
				м							
202	202	С151804-2837 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT21.01	1	1526		1526				
				шт							
203	203	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	1	591		591				
				шт							
204	204	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	1	1057		1057				
				шт							
205	205	С11071-160 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные SO118.1202S	1	5637		5637				
				шт.							
206	206	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	2	793		1586				
				шт							
207	207	С151804-2923 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21	8	869		6952				
				шт							
208	208	С151804-2927 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные SL37.2	1	350		350				
				шт							
209	209	С151804-3039 Изм. и доп. вып. 26	Бандажи дистанционные SO79.1	1	1013		1013				
				шт							
210	210	99-1-16 Электролит	Концевые колпачки Рк 99.2595	4	86		344				
				шт							
211	211	99-1-12 Электролит	Скрепа СОТ 36	2	38		76				

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							
212	212	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,0005	7259,41	4310,78	4	2	2	16,1	0
				1км	2745	1169,46	1	1	105	4,45	0
213	213	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0005	153289		77				
				км							
214	214	99-1-13 ТОО АСПМК-519	Заземляющий проводник ЗП 6	1	121		121				
				шт							
215	215	99-1-14 ТОО АСПМК-519	Кронштейн УЗ	1	1576		1576				
				шт							
			2.8 Заземление опор								
216	216	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	42	330,1	24,1	13864	1012	4728	0,7	29
				шт	116	2,5	4872	105	95	0,01	1
217	217	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	65,1	93,5	3,1	6087	202	2022	0,18	12
				м	32,4	0,3	2109	20	95	0	0
			2.9 Э/техническое оборудование								
218	218	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
219	219	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674УЗ	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
220	220	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
221	221	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт							
			2.10 Кабельная проводниковая продукция								
222	222	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,35	7259,41	4310,78	9800	5820	5549	16,1	22
				1км	2745	1169,46	3706	1579	105	4,45	6
223	223	С151607-939 Изм. и доп. вып. 25	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	1,35	121904		164570				
				км							
			Раздел: Освещение от ул.Абая (от МЖДдо ул.Кунаева).#4.1 ТП 235Опоры граненные конические нар.освещения СТВ10.0-3.0 ГЦ промежуточные,концевые								
224	402	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	29,7	218,93	0	6502	0	7348	1,54	46

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3	218,93	0	6502	0	113	0	0
225	403	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	20,9	6076,15	95,97	126991	2006	17732	4,9	102
				м3	771,75	36,25	16130	758	105	0,18	4
226	404	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	45	2746		123570				
				шт							
227	405	Е0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	45	4231,75	1831,4	190429	82413	122980	12	540
				опора	1977,75	625,01	88999	28125	105	2,34	105
228	406	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	45	19234		865530				
				шт							
229	407	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	10	1831		18310				
				шт							
230	408	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	35	1639		57365				
				шт							
231	409	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж стоек подкоса из труб	0,3997	4534,07	2861,37	1812	1144	607	5,88	2
				т	1067,22	620,1	427	248	90	1,98	1
232	410	С130806-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	70	403		28210				
				м							
233	411	Е0133-254-2	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности металлической щеткой	0,3997	3633,97	2776,32	1452	1110	396	2,97	1
				т	497,25	447,12	199	179	105	1,44	1
234	412	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	45	1745,38	1411,25	78542	63506	27067	2,01	90
				шт	333	239,85	14985	10793	105	0,81	36
235	413	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	45	20217		909765				
				шт							
236	414	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	135	11,04	1,09	1491	148	1442	0,06	8
				м	9,23	0,66	1246	89	108	0	0
237	415	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,135	27945		3773				
				км							
238	416	Е0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	90	16,24	1,95	1461	175	1409	0,08	7
				м	13,34	1,16	1201	104	108	0,01	0
239	417	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,09	153289		13796				
				км							
240	418	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	117	119		13923				
				м							
241	419	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	45	591		26595				
				шт							

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Маяхмбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	420	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	90	793		71370				
				шт							
243	421	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	35	1057		36995				
				шт							
244	422	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	20	383		7660				
				шт.							
245	423	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	45	722		32490				
				шт							
246	424	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	45	141		6345				
				шт							
247	425	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	45	3943		177435				
				шт							
			4.2 Дополнительные опоры ВЛ-0,4кВ (К3,П1)								
248	426	Е0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	1	3565,97	2082,09	3566	2082	1952	7,75	8
				опора	1271,25	587,77	1271	588	105	2,42	2
249	427	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	2	11714		23428				
				шт.							
250	428	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	2,6	119		309				
				м							
251	429	С151804-2837 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT21.01	1	1526		1526				
				шт							
252	430	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	1	591		591				
				шт							
253	431	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	1	1057		1057				
				шт							
254	432	С11071-160 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные SO118.1202S	1	5637		5637				
				шт.							
255	433	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	2	793		1586				
				шт							
256	434	С151804-2923 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21	8	869		6952				
				шт							
257	435	С151804-2927 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные SL37.2	1	350		350				
				шт							

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258	436	С151804-3039 Изм. и доп. вып. 26	Бандажи дистанционные SO79.1	1	1013		1013				
				шт							
259	437	99-1-16 Электролит	Концевые колпачки Рк 99.2595	4	86		344				
				шт							
260	438	99-1-12 Электролит	Скрепа СОТ 36	2	38		76				
				шт							
261	439	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,0005	7259,41	4310,78	4	2	2	16,1	0
				1км	2745	1169,46	1	1	105	4,45	0
262	440	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0005	153289		77				
				км							
263	441	99-1-13 ТОО АСПМК-519	Заземляющий проводник ЗП 6	1	121		121				
				шт							
264	442	99-1-14 ТОО АСПМК-519	Кронштейн У3	1	1576		1576				
				шт							
			4.3 Заземление опор								
265	443	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	45	330,1	24,1	14855	1085	5066	0,7	32
				шт	116	2,5	5220	112	95	0,01	1
266	444	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	69,75	93,5	3,1	6522	216	2167	0,18	13
				м	32,4	0,3	2260	21	95	0	0
			4.4 Э/техническое оборудование								
267	445	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
268	446	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674У3	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
269	447	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
270	448	С151801-1063 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	1	11447		11447				
				шт							
			4.5 Кабельная проводниковая продукция								
271	449	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,45	7259,41	4310,78	10526	6251	5960	16,1	23
				1км	2745	1169,46	3980	1696	105	4,45	6

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
272	450	С151607-939 Изм. и доп. вып. 25	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	1,45	121904		176761				
				км							
			4.6 ТП 195 Опоры граненные конические нар.освещения СТВ10.0+3.0 ГЦ промежуточные,концевые								
273	451	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	24,84	218,93	0	5438	0	6145	1,54	38
				м3	218,93	0	5438	0	113	0	0
274	452	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	16,8	6076,15	95,97	102079	1612	14253	4,9	82
				м3	771,75	36,25	12965	609	105	0,18	3
275	453	99-1-20 ТОО АСПМК-519	Закладной фундамент 3ф-2 1750/220	42	2746		115332				
				шт							
276	454	Е0133-204-1	Установка стальных опор СТВ-10,0-3,0ГЦ	42	4231,75	1831,4	177734	76919	114782	12	504
				опора	1977,75	625,01	83066	26250	105	2,34	98
277	455	99-1-21	Опора освещения граненная коническая СТВ10,0-3,0ГЦ	42	19234		807828				
				шт							
278	456	99-1-22	Кронштейн "Ива" вылет 1,5м	4	1831		7324				
				шт							
279	457	99-1-23	Кронштейн "Г" вылет1,5м	38	1639		62282				
				шт							
280	458	Е0109-22-12 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж стоек подкоса из труб	0,1599	4534,07	2861,37	725	457	243	5,88	1
				т	1067,22	620,1	171	99	90	1,98	0
281	459	С130806-69 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80	28	403		11284				
				м							
282	460	Е0133-254-2	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности металлической щеткой	0,1599	3633,97	2776,32	581	444	159	2,97	0
				т	497,25	447,12	80	71	105	1,44	0
283	461	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	10	1745,38	1411,25	17454	14113	6015	2,01	20
				шт	333	239,85	3330	2399	105	0,81	8
284	462	99-1-1 Компания Бал Хан	Светильник уличный светодиодный ЖАРЫК 120W	10	20217		202170				
				шт							
285	463	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	126	11,04	1,09	1392	138	1346	0,06	7
				м	9,23	0,66	1163	83	108	0	0
286	464	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,126	27945		3521				
				км							
287	465	Е0121-4-3	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	84	16,24	1,95	1364	163	1315	0,08	7
				м	13,34	1,16	1121	97	108	0,01	0

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
288	466	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,084	153289		12876				
				км							
289	467	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	109,2	119		12995				
				м							
290	468	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	42	591		24822				
				шт							
291	469	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	84	793		66612				
				шт							
292	470	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	38	1057		40166				
				шт							
293	471	С11071-100 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1	8	383		3064				
				шт.							
294	472	99-1-3 Электролит	Патрон для предохранителя SV29.25	42	722		30324				
				шт							
295	473	99-1-5 Электролит	Предохранитель -плавкая вставка SV V10.25	42	141		5922				
				шт							
296	474	С151804-3087 Изм. и доп. вып. 25	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	42	3943		165606				
				шт							
			4.7 Дополнительные опоры ВЛ-0,4кВ(К3,П1)								
297	475	Е0133-103-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ	1	3565,97	2082,09	3566	2082	1952	7,75	8
				опора	1271,25	587,77	1271	588	105	2,42	2
298	476	С143019-91 Изм. и доп. вып. 25	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	2	11714		23428				
				шт.							
299	477	99-1-2 Электролит	Бандажная стальная лента СОТ 37	2,6	119		309				
				м							
300	478	С151804-2837 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT21.01	1	1526		1526				
				шт							
301	479	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 26	Крюк сквозной SOT29.10	1	591		591				
				шт							
302	480	С151804-2890 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы поддерживающие SO130	1	1057		1057				
				шт							
303	481	С11071-160 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы анкерные SO118.1202S	1	5637		5637				
				шт.							

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Махамбет батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304	482	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 26	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	2	793		1586				
				шт							
305	483	С151804-2923 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21	8	869		6952				
				шт							
306	484	С151804-2927 Изм. и доп. вып. 25	Зажимы ответвительные SL37.2	1	350		350				
				шт							
307	485	С151804-3039 Изм. и доп. вып. 26	Бандажи дистанционные SO79.1	1	1013		1013				
				шт							
308	486	99-1-16 Электролит	Концевые колпачки Рк 99.2595	4	86		344				
				шт							
309	487	99-1-12 Электролит	Скрепа СОТ 36	2	38		76				
				шт							
310	488	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,0005	7259,41	4310,78	4	2	2	16,1	0
				1км	2745	1169,46	1	1	105	4,45	0
311	489	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 25	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0005	153289		77				
				км							
312	490	99-1-13 ТОО АСПМК-519	Заземляющий проводник ЗП 6	1	121		121				
				шт							
313	491	99-1-14 ТОО АСПМК-519	Кронштейн У3	1	1576		1576				
				шт							
			4.7 Дополнительные опоры ВЛ-0,4кВ(К3,П1)								
			4.8 Заземление опор								
314	492	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	42	330,1	24,1	13864	1012	4728	0,7	29
				шт	116	2,5	4872	105	95	0,01	1
315	493	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	43,159	93,5	3,1	4035	134	1341	0,18	8
				м	32,4	0,3	1398	13	95	0	0
			4.9 Э/техническое оборудование								
316	494	Ц0108-572-3	Монтаж. Ящик управления освещением	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
				шт	317	13,5	317	14	95	0,08	0
317	495	80-1-1 Казтрансформатор	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3674У3	1	25920		25920				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*25920*				
			4.10 Кабельная проводниковая продукция								
318	498	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,35	7259,41	4310,78	9800	5820	5549	16,1	22
				1км	2745	1169,46	3706	1579	105	4,45	6

Экземпляр ТОО «Энергосервис»
г. Тараз, ул. Маметбек батыра 2а
тел. 8 (7262) 56-87-34
8 (7262) 56-87-35
8 (7262) 56-87-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО:				16954709	868504			4881
							796915	236466			875
			- оборудования				181440				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				228809				
			На общестроительные работы				155459				
			На металломонтажные работы				699074				
			Всего накладных расходов:				1083342				
			Итого с накладными				18038051				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				1071397				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				19109448				
			Итого с временными, 2,8 %				19639432				
			Итого с зимними удорожаниями, 1,71 %				19972164				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				20049996				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				20244576				
			Итого в текущих ценах, к = 2,928				59276119				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				1185522				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				60461641				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				7255397				
			Итого с НДС				67717037				
			Всего с учетом тендерной скидки К=0,9				60 945 333,70				

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района"

Руководитель _____ **Шамаев А.А.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Энергосервис"

Директор _____ **Бегишев В. Т.**

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "УКС"

Эксперт технического надзора _____ **Бургамбаев А. К.**

Аттестат № KZ79VJE00026905 от 31.05.2017 г.