Счет-фактура № 00000000002 от 20 маусым 2016 ж.

Поставщик: ТОО "Silk Way Engineering"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 010240000177, РК,г.Актобе,проспект А.Молдагуловой,д. 33,каб.210,211,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 62001, № 0035266, от 20.06.2014

ИИК поставщика: KZ618560000007305808, в банке АО"Банк Центр Кредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор подряда № 01740516159 от 16 мая 2016г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): РК,г.Алматы,ул.Карасай Батыра,69

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 010240000177, ТОО "Silk Way Engineering",РК,г.Актобе,проспект А.Молдагуловой,д. 33,каб.210,211

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 990940004405, ТОО "Гелиос",РК,г.Алматы,ул.Карасай Батыра,69

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ТОО "Гелиос"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 990940004405, РК,г.Алматы,ул.Карасай Батыра,69

ИИК получателя: KZ0784901KZ010467918, в банке АО "Нурбанк", БИК NURSKZKX

№ 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	Строительно-монтажные работы по внешнему электоснабжению и пусконаладочные работы на вновь построенной АЗС,расположенной по адресу:Актюбинская область,Мартукский район,сЖайсан	Услуга	1	2 882 453,57	2 882 453,57	12%	345 894,43	3 228 348,00		
2	Пусконаладочные работы	Услуга	1	368 553,57	368 553,57	12%	44 226,43	412 780,00		
Всего по счету:					**3 251 007,14**		**390 120,86**	**3 641 128,00**		

Руководитель:

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

(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 **ТОО "Гелиос",РК,г.Алматы,ул.Карасай Батыра,69** — **990940004405**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "Silk Way Engineering",РК,г.Актобе,проспект А.Молдагуловой,д. 33,каб.210,211** — **010240000177**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор подряда № 01740516159 от 16 мая 2016г.

Номер документа	Дата составления
00000000002	20.06.2016

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	Строительно-монтажные работы по внешнему электоснабжению и пусконаладочные работы на вновь построенной АЗС,расположенной по адресу:Актюбинская область,Мартукский район,сЖайсан			Услуга	1	3 228 348,00	3 228 348,00
2	Пусконаладочные работы			Услуга	1	412 780,00	412 780,00
				Итого	2	х	3 641 128,00

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 / [подпись] / Садуакасов Б.И.
должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) И.о. генерального директора / [подпись] / Абдуллаев Ф.Р.
должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.06.2016 29.06.16

М.П.

М.П.

Техн. директор Мухамеджанов А.Э.
Гл. энергетик Раисов Н.Б.
Жисов Н.Г.
Энергетик АкФ ТОО „Гелиос" Дукабаев А.Е.

ЗАКАЗЧИК : **ТОО «Гелиос»**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Silk Way Engineering"**

Типовая № КС-3
утвержденная постановлением
Госкомстат РК от 16.11.94г. №73

Наименование строительства , адрес: **Внешнее электроснабжение АЗС,расположенной по адресу Актюбинская область,Мартукский район,с.Жайсан**

С П Р А В К А
выполненных объемов работ и затрат за июнь 2016 года

Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		О1740516159	16.05.2016				

Наименование пусковых объектов,комплексов комплексов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат						Стоимость дополнит. затрат		НДС 12%	КОФ
	с начала года по отчетный месяц включит. (с НДС)	в отчетном месяце (с НДС)	Из графы №1							
			СМР в сметн. базисных ценах 2001г.	СМР в ценах 2015г.	Стоимость оборудова-ния 2015г.	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР 2015г.	Приобре тение матер-ов	Другие доп затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**3 641 128**	**3 641 128**							**390 121**	
Строительно-монтажные работы	3 228 348	3 228 348							345 894	24 131 004
Пусконаладочные работы	412 780	412 780							44 227	29 331 004

Заказчик:
ТОО «Гелиос"
И.о.генерального директора

_____ **Абдуллаев Д.Р.**

Подрядчик:
ТОО "Silk Way Engineering"
Директор

_____ **Садуакасов Е.Н.**

Жисов Н.Г. | Техн. директор Мухамеджанов А.Э.

Энергетик АКФ Мокабаев А.Е. | Зам. энергетик | Гл. энергетик

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.4.1)

Заказчик ТОО «Гелиос» **Форма** N 2в

Подрядчик ТОО "Silk Way Engineering"

Договор № 01740516160 от 16 мая 2016 года

Наименование строительства и его адрес: Внешнее электроснабжение АЗС, расположенной по адресу : Актюбинская область, Мартукский район,с.Жайсан

Наименование обьекта: Строительство ВЛ-10 кВ, КТП-160/10/0,4кВ

А К Т N 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	всего	Затраты труда, чел.-ч обслуживающих машины: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		РАЗДЕЛ 1. Демонтаж ВЛ-10 кВ												
1	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,5;0,5;0,5	Демонтаж одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ опора	1	1487,88 492,75	995,13 274,95	1488 493	995 275	806 105	2,99 1,14	3 1				
2	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Демонтаж одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ	3	692,24 253,13	439,12 123,21	2077 759	1317 370	1185 105	1,53 0,52	5 2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02 т.ч. п.3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 к=0,5;0,5; 0,5	опора								
3	Е0133-109-2-/в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	Демонтаж проводов ВЛ 6-10 кВ	0,332	25922,88 7650	17030,88 4099,68	8606 2540	5654 1361	4096 105	43,7 15,13	15 5
		1км								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			12171	7967			22
			Тенге			3792	2006			8
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			8606	-	-		-
	Материалы -		Тенге			412	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	3901	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			4096	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	614	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			762	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			13464	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		22
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	4515	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3565	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	1897	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			1992	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	299	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			333	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5890	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		11
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	2195	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			19354	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		33
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	6711	-		-

РАЗДЕЛ 2. ВЛ-10 кВ-0,500км.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ опора	4	3155,76 985,5	1990,26 549,9	12623 3942	7961 2200	6449 105	5,98 2,29	24 9
5	E0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ опора	9	1534,11 506,25	878,23 246,42	13807 4556	7904 2218	7113 105	3,06 1,03	28 9
6	C143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105 шт	17	21500 -	- -	365500 -	- -	- -	- -	- -
7	E0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей м2	36,75	23,54 5,85	0,05 0,02	865 215	2 1	194 90	0,03 -	1 -
8	E0113-23-1	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком битумно-этинолевым м2	36,75	26,85 9,02	0,09 0,05	987 331	3 2	300 90	0,05 -	2 -
9	E0133-30-6	Установка сварных стальных траверс массой до 0,2 т 1т	0,3795	13870,85 4455	9415,85 2225,75	5264 1691	3573 845	2662 105	25,9 8,49	10 3
10	C11071-43 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК	Траверсы,ТМ-9 шт	12	3020 -	- -	36240 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2 004									
11	С11041-102	-Траверсы стальные ТМ-24	9	824	-	7416	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
12	Ц0108-305-1	-Хомут на опоре	18	410,8	377	7394	6786	2002	-	-
				33,8	83,3	608	1499	95	0,48	9
		шт								
13	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Хомут Х1 для крепления кронштейнов и траверс	0,0216	147300	-	3182	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
14	С11071-52 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Узел крепления кронштейна оцинкованный	4	540	-	2160	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
15	С11071-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Верхушка оголовка для крепления изоляторов	0,6	87400	-	52440	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		100шт								
16	Ц0108-20-1	-Гирлянда из подвесных изоляторов одиночная	18	830,7	401	14953	7218	8883	3	54
				425	94,5	7650	1701	95	0,55	10
		шт								
17	Е0133-27-1	-Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,0408	1100,25	-	45	-	47	6,71	-
				1100,25	-	45	-	105	-	-
		1т								
18	Е0133-27-2	-Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,0234	846	-	20	-	21	5,15	-
				846	-	20	-	105	-	-
		1т								
19	С151804-291 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы штыревые ШФ 20-Г ГОСТ 1232-93	60	471	-	28260	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
20	С151804-108 7 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93	12	893	-	10716	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
21	С151804-138	-Ушки специальные типа УС-7-16	6	504	-	3024	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	6 Изм. и доп. вып. 20	ГОСТ Р 51177-98		-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
22	С151804-153-0 Изм. и доп. вып. 20	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	6	157	-	942	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
23	С151804-162-9 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	6	142	-	852	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
24	С151804-191-7 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные овальные СОАС-95-3 ГОСТ Р 51177-98	5	281	-	1405	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
25	С151804-136-2 Изм. и доп. вып. 20	Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98	6	134	-	804	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
26	С151804-183-8 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные НЗ-2-7	6	599	-	3594	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
27	С151804-133-2 Изм. и доп. вып. 20	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	60	13	-	780	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
28	С11011-58	-Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,001	154700	-	155	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
				Заземление опор						
29	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	16,58	218,93	-	3630	-	4102	1,54	26
				218,93	-	3630	-	113	-	-
		м3								
30	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	16,58	134,1	-	2223	-	2512	0,97	16
				134,1	-	2223	-	113	-	-
		м3								
31	Ц0108-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	26	330,1	24,1	8583	627	2927	0,7	18
				116	2,5	3016	65	95	0,01	-
		шт								
32	Ц0108-472-1	-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	66,31	51,7	2,8	3428	186	1751	0,16	11
				27,5	0,3	1824	20	95	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	0,205	49131 -	-	10072 -	-	-	-	-
		т								
34	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,041	50642 -	-	2076 -	-	-	-	-
		т								
						Подвеска проводов ВЛ-10 кВ				
35	Е0133-109-2-	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,5	25922,88 7650	17030,88 4099,68	12961 3825	8515 2050	6169 105	43,7 15,13	22 8
		1км								
36	С151607-28 Изм. и доп. вып. 20	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,3	199540 -	-	59862 -	-	-	-	-
		т								
						Установка разъединителей на ВЛ-10 кВ-1 комплект				
37	Е0133-116-4-	Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную	1	1725,14 1386	231,14 85,5	1725 1386	231 86	1545 105	7,42 0,42	7 -
		шт								
38	СПРАЙС-ЛИСТ-	Разъединитель РЛНД-10 кВ	1	33603,17 -	-	33603 -	-	-	-	-
		комплект								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			711591	43006			218
			Тенге			34962	10685			49
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			200303	-	-		-
		Материалы -	Тенге			7173	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	23730	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			151258	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			23278	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3492	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13415	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			236995	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		151

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	27221	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			506024	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3367	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	19383	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			106325	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			365500	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			20738	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3111	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31606	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			558368	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		125
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	22493	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5264	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2535	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2662	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	399	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			476	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			8402	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		14
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2935	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			803764	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		290
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	52649	-		-

РАЗДЕЛ 3. КТП-160/10/0,4кВ- 1 комплект

Фундамент под КТП

39	E0101-30-2	-Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)	25	0,2 -	0,2 0,07	5 -	5 2	2 97	- -	- -
40	E0101-165-2	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	1,1 м2	402,75 402,75	- -	443 443	- -	501 113	2,8 -	3 -
41	E0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	1,1 м3	1045,97 477	- -	1151 525	- -	645 123	2,99 -	3 -
42	E0111-2-3	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	0,75 м3	2755,4 474,75	- -	2067 356	- -	438 123	3,1 -	2 -
43	E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая	10,4 м3	245,44	3,82	2553	40	476	0,21	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		37,35	1,44	388	15	118	0,01	-
		м2								
44	Е0109-32-1	-Монтаж рамы под КТП	0,00416	14327,66	4594,36	60	19	17	17,1	-
				2902,5	1541,87	12	6	90	5,95	-
		т								
45	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,1	21,55	4,52	24	5	18	0,11	-
				17,03	-	19	-	97	-	-
		м3								
46	Е0133-28-5	-Установка сборных железобетонных фундаментальных плит под опоры оборудования массой до 0,5 т	0,128	2116,85	1459,85	271	187	144	3,91	1
				657	416,27	84	53	105	1,59	-
		1м3								
47	С143015-3	-Приставка ПТ33-3 из тяжелого бетона класса В22,5	0,128	20600	-	2637	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
48	С12021-41	-Полоса Б6х50	0,007696	147100	-	1132	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
49	Е0133-117-1	-Установка комплектных трансформаторныхподстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	997	3	3
				495	454,41	495	454	105	1,81	2
		шт								
					Заземление КТП					
50	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	31,5	218,93	-	6896	-	7793	1,54	49
				218,93	-	6896	-	113	-	-
		м3								
51	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	31,5	134,1	-	4224	-	4773	0,97	31
				134,1	-	4224	-	113	-	-
		м3								
52	Ц0108-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	14	330,1	24,1	4621	337	1576	0,7	10
				116	2,5	1624	35	95	0,01	-
		шт								
53	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	70	61,9	3,3	4333	231	1556	0,14	10
				23	0,4	1610	28	95	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	0,111	49131 - т	- -	5454 -	- -	- -	- -	- -
55	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,055	50642 - т	- -	2785 -	- -	- -	- -	- -
				Монтажные работы КТП						
56	Е0133-117-2	-Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19 2191,5	1460,06 441,68	4098 2192	1460 442	2765 105	12,1 1,9	12 2
57	Ц0108-1-1	-Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 250 кВА	1	8859 3420 шт	5158 1151,99	8859 3420	5158 1152	4343 95	20 6,68	20 7
58	Е0133-116-2	-Установка линейного электрооборудования разрядников вручную	3	957,56 720 шт	134,06 49,5	2873 2160	402 149	2424 105	4,38 0,24	13 1
59	Ц8-600-2	-Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	0,76 0,7 шт	0,03 0,01	1 1	- -	1 87	1 -	1 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			56724	9588			160
			Тенге			24449	2336			12
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			27023	-	-		-
	Материалы -		Тенге			6190	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	13761	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			13662	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		7
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	2049	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2441	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			43126	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		87
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	15810	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			28509	-	-		-
	Материалы -		Тенге			2129	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	13006	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8239	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			4969	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			14790	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2219	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2598	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			45897	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		98
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	15224	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1192	-	-		-
		Материалы -	Тенге			28	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	18	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1132	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			17	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			72	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1281	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	21	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			90304	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		186
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	31055	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Прочие работы								
60	С010335-А5	-Плата за пробег автомобилей до места выполнения работ и возвращение их по окончании работ, грузоподъемность автомобиля /автопоезда/ свыше 5 до 7 т	440 км	24,6 4,92	- -	10824 2165	- -	2165 100	0,1 -	45 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге			791309	60561			445
			Тенге			65368	15027			68
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			235932	-	-		-
		Материалы -	Тенге			13775	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	41391	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			151258	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			41035	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	6155	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16618	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			293586	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		259
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	47547	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			548921	-	-		-
		Материалы -	Тенге			5495	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	36450	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			114563	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			370469	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			10824	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			39684	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	5953	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			35316	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			623922	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		281
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	42402	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			6456	-	-		-
		Материалы -	Тенге			28	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2554	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1132	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2679	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	402	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			548	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9682	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		14
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2956	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			927190	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		555
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	92904	-		-
		Итого с временными, 2,32 %					948701			
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					952496			
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					961983			
		Затраты, связанными с командированием работников					70596			
		Итого с затратами, связанными с командированием работников					1032579			
		Пересчет в текущих ценах, К-2,73677					2825935			
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %					56519			
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					2882454			
		Налог на добавленную стоимость, 12 %					345894			
		Итого с НДС					**3228348**			

А К Т N 2

НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ за июнь

N ПП	Обоснование	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов работ ед.измерения	Количество по проекту	Прямые затраты (основная заработная плата), Тенге		Затраты труда, чел-ч	
				единицы	всего	единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ц01401-61-2	-Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20 измерен.	1	401,1	401	1,6	2
2	Ц01401-97-1	-Комплектные трансформаторные подстанции /КТП/.	1	53032,27	53032	214,4	214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектные трансформаторные подстанции 6/10/ / 0,4 кВ однотрансформаторные. КТП с автоматическими выключателями с разъединителями: КТП с трансформатором масляным, мощностью до 320 кВА с количеством отходящих фидеров: до 5	шт.							
3	Ц01401-61-7	-Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	измерен.	1	802,19	802		3,2		3
4	Ц01401-61-6	-Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	точка	10	32,09	321		0,13		1

ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге	54556		220
Стоимость пусконаладочных работ -	Тенге	54556		
Накладные расходы -	Тенге	40917		
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			27
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	2455		
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	5728		
ВСЕГО Стоимость пусконаладочных работ -	Тенге	101202		
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			247
Сметная заработная плата -	Тенге	57011		
ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге	101202		
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			247
Сметная заработная плата -	Тенге	57011		

Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	101607
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	102623
Затраты, связанными с командированием работников	32050
Итого с затратами, связанными с командированием работников	134673
Пересчет в текущих ценах, К-2,73677	368553
Налог на добавленную стоимость, 12 %	44227
Итого с НДС	**412780**

ЗАКАЗЧИК:

И.О.Генерального директора ТОО "Гелиос"

Абдуллаев Д.Р.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Silk Way Engineering"

Садуакасов Е.Н.

Жиков Н.Г.

Техн. директор Мухамеджанов А.Э.

Инж. Ранов И.Б.

Энергетик АиФ ТОО "Гелиос" Джакабаев А.С.

28.06.2016г. Расценки соответствуют утвержденной сметной документации. Инж-сметчик Разбегкал