СПРАВКА

стоимости выполненных работ за апрель месяц 2016г.

Генподрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Субподрядчик: ТОО "НурТехСервис"

Наименование строительства: "Наружные инженерные сети к откормчной площадке коровника на 500 голов в ауле Актан батыра Казалинского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
1	Наружные инженерные сети к откормчной площадке коровника на 500 голов в ауле Актан батыра Казалинского района Кызылординской области	15152112,2	5187095,6	15152112,2	5187095,6	15152112,2	5187095,6
2	**Всего:**	**15 152 112,2**	**5 187 095,6**	**15 152 112,2**	**5 187 095,6**	**15 152 112,2**	**5 187 095,6**

Генподрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

_____ Аманбаев Н.

Субподрядчик:
Директор ТОО "НурТехСервис"

_____ Бегимбаев Ж.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ

за апрель месяц 2016г.

Генподрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Субподрядчик: ТОО "НурТехСервис"

Наименование строительства: "Наружные инженерные сети к откормчной площадке коровника на 500 голов в ауле Актан батыра Казалинского района Кызылординской области"

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ, затрат	СМР, тенге	Оборудование, тенге	Прочие, тенге	Всего, тенге
		Глава-1				
1		**Акт выполненных работ**	**2557407**	**2458117**		**5 015 524,3**
		Итого:	2557407	2458117		5 015 524,3
		Глава-2				
2	СН РК 8.02-02 -2002	Временные здания и сооружения- 3,4%	86952			86 951,8
		Всего по главе:	86952			86 951,8
		Итого по главам 1-2:	2644359	2458117		5 102 476,1
		Глава-3				
3	СН РК 8.02-07 -2002	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,0,9%)			47598	47 598,5
4	СН РК 8.02-02 -2002	Выслуга лет- 1%			26444	26 443,6
5	СН РК 8.02-02 -2002	Доп. отпуска- 0,4%			10577	10 577,4
6		Экологические затраты			0	0,0
		Всего по главе:			84619	84 619,5
		Итого по главам 1-3:	2644359	2458117	84619	5 187 095,6
7		**Итого в базовых ценах 2001г.**	**2644359**	**2458117**	**84619**	**5 187 095,6**
8	СН РК 8.02-02 -2002	Итого в текущих ценах 2015г. К.пер.- 2,557	6761626	6285405	216372	13 263 403,6
9	СН РК 8.02-02 -2002	Налоги, сборы, обязательные платежи- 2%			265268	265 268,1
		Итого:	6761626	6285405	481640	13 528 671,6
10	Решение Правительства	НДС- 12%			1623441	1 623 440,6
		Всего к оплате:	**6761626**	**6285405**	**2105081**	**15 152 112,2**

Генподрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

Аманбаев Н.

Субподрядчик:
Директор ТОО "НурТехСервис"

Бегимбаев Ж.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За апрель месяц 2016 года

Генподрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»
Субподрядчик: ТОО «НурТехСервис»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - Наружные инженерные сети к откормчной площадке коровника на 500 голов в ауле Актан батыра Казалинского района Кызылординской области

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
				ЗП рабочих строителей		ЗП рабочих-строителей				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы								
1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	2368,56 м3	23,36	22,08	55328	52296	15711	0,01	21
				1,28	5,56	3032	13165	97	0,02	46
2	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	178,28	218,93	-	39031	-	44105	1,54	275
				218,93	-	39031	-	113	-	-
3	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	1738,443 м3	3,35	3,35	5827	5827	1961	-	-
				-	1,16	-	2021	97	-	7
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в	745,047 м3	134,1	-	99911	-	112899	0,97	724

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грунтах 2 группы		134,1	-	99911	-	113	-	-
5	Е0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1738,443	21,55	4,52	37457	7851	28718	0,11	188
				17,03	-	29606	-	97	-	-
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		237552	65973			1208
				Тенге		171579	15187			52
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		237552	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	186766	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		203394	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		102
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	30509	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		26457	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		467403	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		1362
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	217275	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		467403	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		1362
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	217275	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД В1								
6	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы	55,3587	1901,2	152,52	105248	8443	15173	1,02	56
				153,68	57,15	8508	3164	130	0,28	15
		м3								
7	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	1	676,53	251,39	677	251	543	2,35	2
				425,14	96,53	425	97	104	0,39	-
		установ.								
8	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	1	849,44	360,98	849	361	652	2,7	3
				488,46	138,6	488	139	104	0,56	1
		установ.								
9	Е0122-46-15	-Продавливание грунта стальными трубами диам. 100 мм на длину до 50 м без разработки грунта /прокол/	62,3	1158,44	747,14	72171	46547	66682	2,24	140
				402,75	420,58	25091	26202	130	1,36	84
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,7377	58881,69	25695,31	43437	18955	38253	194	143
				33075	6813,45	24399	5026	130	26,38	19
		км								
11	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	808	468	-	378144	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
12	Е0122-11-1	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 25 мм	0,042	47611,09	17877,09	2000	751	1878	173	7
				29700	4698,68	1247	197	130	18,1	1
		км								
13	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	42,42	44	-	1866	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
14	Е0122-31-3	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,8	8287,75	-	6630	-	8354	51,5	41
				8032,5	-	6426	-	130	-	-
		км								
15	Е0122-31-1	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 25 мм	0,042	8097,13	-	340	-	439	51,5	2
				8032,5	-	337	-	130	-	-
		км								
16	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
				69,53	58,98	139	118	130	0,23	-
		шт								
17	С130804-226 1 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	271	-	542	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
18	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,00503	247994,13	49389,75	1247	248	532	312,7	2
				62775	18657	316	94	130	91,12	-
		т								
19	Е0122-17-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части	0,0005	35444,5	8449,81	18	4	10	69,9	-
				12712,5	3192,75	6	2	130	15,59	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стальных трубопроводов диам. 100 мм								
20	Е0122-8-7	км -Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	0,0005	174718,44 --- 83025	71861,81 --- 27146,25	87 --- 42	36 --- 14	72 --- 130	441 --- 132,58	- --- -
21	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	км -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-96 общего назначения прямошовные, D 219 мм	0,5	1623 --- -	- --- -	812 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
22	Е0122-14-6	м -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0005	566134,23 --- 48375	80990,95 --- 30595,5	283 --- 24	40 --- 15	51 --- 130	278 --- 149,43	- --- -
23	Е0122-36-2	км -Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	2	497,61 --- 342	28,48 --- 11,25	995 --- 684	57 --- 23	918 --- 130	2,03 --- 0,05	4 --- -
24	С130902-426 Изм. и доп.вып.19	шт -Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	2	21532 --- -	- --- -	43064 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
25	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	шт. -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	6	384 --- -	- --- -	2304 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
26	С130810-20	шт -Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 100х4,0 мм	1	243 --- -	- --- -	243 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
27	Е0116-15-1	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	5	473,47 --- 254,25	39,24 --- 15,75	2367 --- 1271	196 --- 79	1728 --- 128	1,47 --- 0,07	7 --- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт								
28	Прайс лист ТОО "JAKKO"	-Кран шаровой никелевый муфтовый d 40	2	1886,32	-	3773	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
29	Прайс лист ТОО "JAKKO"	-Кран шаровой никелевый муфтовый d 25	3	769,82	-	2309	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
30	С130809-8 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	4	189	-	756	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
31	С130809-6 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	6	139	-	834	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
32	Е0122-41-1 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	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Д1500	1,52	30703,33	1879,87	46669	2857	3900	8,86	13
				1435,5	538,43	2182	818	130	2,06	3
		м3								
33	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060	-	8060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
34	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	13,8474	245,44	3,82	3399	53	634	0,21	3
				37,35	1,44	517	20	118	0,01	-
		м2								
35	С12021-267	-Стремянка	0,01708	133700	-	2284	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
36	Е0122-37-3	-Установка гидрантов пожарных	1	18075,87	36,99	18076	37	392	1,82	2
				288	13,5	288	14	130	0,07	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0125-57-1	-Установка указателя пожарного гидранта	1	423,45	1,57	423	2	297	1,68	2
				247,5	-	248	-	120	-	-
		шт								
38	С11011-954	-Указатель пожарного гидранта	1	359	-	359	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
39	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,59904	131	-	209	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
40	Е0122-38-3	-Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	1	665,13	180,25	665	180	603	2,01	2
				396	67,5	396	68	130	0,33	-
		врезка								
41	Е0116-26-1	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	2	75,82	1,57	152	3	173	0,41	1
				67,5	-	135	-	128	-	-
		1счетчик								
42	С131102-17	-Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые СХВК-15/40Ч	2	14400	-	28800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
43	Е0116-26-2	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 50 мм	1	786,37	36,99	786	37	288	1,22	1
				211,5	13,5	212	14	128	0,07	-
		1счетчик								
44	С131102-6	-Счетчики /водомеры/ горячей воды турбинные ВВ-50	1	11400	-	11400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		792880	79512			433

				Тенге		73382	36101			126
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		6082	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		6082	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		365	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге		6447	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		304384	-	-		-
		Материалы -		Тенге		28447	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	107773	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		359	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		124539	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		139717	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		70
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	20958	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		26646	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		470747	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		619
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	128731	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2284	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2284	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2421	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			480130	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1451	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1710	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			476825	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2189	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	328	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28939	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			511258	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2038	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			990873	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		630
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	130769	-		-

РАЗДЕЛ 3. Угловая анкерная опора УА10-1. 1-шт

45	Е0133-103-3	-Установка одностоечных	1	4836,53	3187,28	4837	3187	2472	9	9
	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	железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/		1476	878,4	1476	878	105	3,63	4
		опора								
46	С143019-91	-Стойки вибрированные для опор	3	18700	-	56100	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
47	Е0133-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ	3	502,85	325,1	1509	975	840	1,01	3
		опорных плит объемом до 0,35 м3		177,75	89,01	533	267	105	0,33	1
		шт								
48	С143015-3	-Опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные, сплошные из тяжелого бетона класса В22,5	0,15	21000	-	3150	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
49	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Траверсы ТМ-6	1	3416,85	-	3417	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
50	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Накладки ОГ-2	2	1101,84	-	2204	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
51	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Накладки ОГ-5	1	807,42	-	807	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
52	Прайс	-Хомуты Х1	1	512,25	-	512	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	лист ТОО "Alageum Electric"		шт		-	-	-	-	-	-	-
53	С11041-15	-Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5		0,0024	167800	-	403	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
54	Е0133-30-12	-Установка стальных кронштейнов У1		0,002	7491,39	4858,89	15	10	8	15	-
			1т		2632,5	1287,36	5	3	105	4,47	-
55	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Кронштейн У1	шт	2	512,25	-	1024	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
56	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Стяжка Г1	шт	3	1531,89	-	4596	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
57	Ц0108-472-1	-Заземлитель ЗП1	м	2	51,7	2,8	103	6	53	0,16	-
					27,5	0,3	55	1	95	-	-
58	С12021-256	-Проводник ЗП1	т	0,19	154700	-	29393	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
59	Прайс лист ТОО "Pneumatic Group"	-Изоляторы ШФ-20В	шт	2	504,4	-	1009	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
60	С151804-133 2Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	12	-	24	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
61	Прайс лист ТОО "КНК Электро"	-Крепление проводов	шт	2	168,13	-	336	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
62	С151804-199 7Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	163	-	489	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
63	С151804-199 9Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Зажимы соединительные плашечные ПА ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	42	-	126	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
64	Прайс лист ТОО "КНК	-Изолятор подвесной ПФ70В	шт	6	168,13	-	1009	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Электро"								
65	С151804-166-Звенья промежуточные типа ПТР-7-1 ГОСТ Р 51177-98		2	909	-	1818	-	-	-	-
	0Изм. и доп.вып.			-	-	-	-	-	-	-
	15 СН РК 8.02-04-20 02	шт.								
66	С151804-153-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		1	145	-	145	-	-	-	-
	0Изм. и доп.вып.			-	-	-	-	-	-	-
	15 СН РК 8.02-04-20 02	шт.								
67	С151804-136-Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98		1	118	-	118	-	-	-	-
	2Изм. и доп.вып.			-	-	-	-	-	-	-
	15 СН РК 8.02-04-20 02	шт.								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			113143	4178			12
			Тенге			2070	1149			5
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3226	-	-		-
	Материалы -		Тенге			43	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	56	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3123	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			53	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	8	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			197	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			3476	-	-		-
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	64	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			80509	-	-		-
	Материалы -		Тенге			173	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	3155	-		-
	Местные материалы -		Тенге			74164	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			3312	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	497	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5029	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			88851	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		18
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	3652	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29408	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	8	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29393	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			8	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1765	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			31181	-	-		-
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	9	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			123508	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		19
		Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 4. Переходная анкерная опора ПУА10-2. 1-шт

68	Е0133-103-1	-Установка одностоечных	1	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06	3
	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	железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора		506,25	246,42	506	246	105	1,03	1
69	С143019-96	-Стойки вибрированные для опор	1	57100	-	57100	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20	высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-04С-2 004	шт								
70	Е0133-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	1	502,85	325,1	503	325	280	1,01	1
				177,75	89,01	178	89	105	0,33	-
		шт								
71	С143015-3	-Опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные, сплошные из тяжелого бетона класса В22,5	0,05	21000	-	1050	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
72	Е0133-107-1	-Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	3	459,29	301,79	1378	905	758	0,91	3
				157,5	83,25	472	250	105	0,3	1
		шт								
73	С143015-4	-Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/:прямоугольные пустотелые, прямоугольные с консолями до 1 м в одну сторону, прямоугольные переменного сечения, цилиндрические сплошные, многогранные из тяжелого бетона класса В22,5	0,36	21600	-	7776	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
74	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Траверсы ТМ-17	2	4070,33	-	8141	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
75	Прайс лист ТОО "Pneumatic Group"	-Оголовок ОГ-14	1	4364,76	-	4365	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
76	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Болт Б1	1	487,96	-	488	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
77	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Болт Б6	1	575,02	-	575	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
78	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Хомут Х33	1	5211,4	-	5211	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
79	Прайс	-Оттяжка ОТ3	1	2084,11	-	2084	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	лист ТОО "Alageum Electric"		шт		-	-	-	-	-	-	-
80	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Оттяжка ОТ4	шт	3	2084,11 -	- -	6252 -	- -	- -	- -	- -
81	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Оттяжка ОТ5	шт	2	2084,11 -	- -	4168 -	- -	- -	- -	- -
82	Прайс лист ТОО "Alageum Electric"	-Оттяжка ОТ6	шт	2	2084,11 -	- -	4168 -	- -	- -	- -	- -
83	Ц0108-472-1	-Заземлитель ЗП1		3,7	51,7	2,8	191	10	98	0,16	1
			м		27,5	0,3	102	1	95	-	-
84	С12021-256	-Проводник ЗП1		0,00333	154700	-	515	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
85	Прайс лист ТОО "Pneumatic Group"	-Изоляторы ШФ-20В	шт	1	504,4 -	- -	504 -	- -	- -	- -	- -
86	С151804-133 2Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	12 -	- -	12 -	- -	- -	- -	- -
87	Прайс лист ТОО "Pneumatic Group"	-Крепление проводов	шт	1	168,13 -	- -	168 -	- -	- -	- -	- -
88	С151804-199 8Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	195 -	- -	585 -	- -	- -	- -	- -
89	С151804-199 9Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Зажимы соединительные плашечные ПА ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	42 -	- -	126 -	- -	- -	- -	- -
		Подвеска натяжная изоляирющая									
90	С151804-108 2Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	12	603 -	- -	7236 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	С151804-137 3Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	6	241 -	- -	1446 -	- -	- -	- -	- -
92	С151804-166 0Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Звенья промежуточные типа ПТР-7-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	6	909 -	- -	5454 -	- -	- -	- -	- -
93	С151804-183 9Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98 шт.	6	611 -	- -	3666 -	- -	- -	- -	- -
94	Ц0108-165-7	-Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2 шт	2	3372,6 1280	2056 457,01	6745 2560	4112 914	3300 95	6 2,65	12 5
95	С151610-10	-Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа КВПТ-3Х35-10УХЛЗ компл	2	5010 -	- -	10020 -	- -	- -	- -	- -
96	Ц0108-160-4	-Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2 шт	2	767 689	- -	1534 1378	- -	1309 95	3 -	6 -
97	С151610-62 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	-Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х70-120 комплект	2	4910 -	- -	9820 -	- -	- -	- -	- -
		АСБ-10кВ								
98	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	8,4	218,93 218,93	- -	1839 1839	- -	2078 113	1,54 -	13 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	6,3	134,1	-	845	-	955	0,97	6
				134,1	-	845	-	113	-	-
100	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее м3	27	36,7	27,8	991	751	403	0,06	2
				8,8	6,9	238	186	95	0,04	1
101	С143008-92	-Песок природный м	1,2	1450	-	1740	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
102	Ц0108-143-1	-Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее м3	27	32,4	23,7	875	640	372	0,06	2
				8,6	5,9	232	159	95	0,03	1
103	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75 м	0,216	12200	-	2635	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
104	Ц0108-141-1	-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг 1000шт	70	26,4	3,1	1848	217	1303	0,11	8
				19,1	0,5	1337	35	95	-	-
105	С151601-202	-Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х95 мм2 м	0,0714	1003600	-	71657	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
106	Е0133-109-4	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности вручную сечением проводов свыше 35 мм2 1000м	6,75	14408,46	2006,46	97257	13544	84327	64,8	437
				11160	738	75330	4982	105	3,61	24
107	С151607-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 стальными до 2-х отверстий 1км	3,94875	165875	-	654062	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	кан.-км	Тенге			989848	21403			495
			Тенге			85314	6870			34

Стоимость монтажных работ -	Тенге	874462	-	-	-	
Материалы -	Тенге	8991	-	-	-	
Всего заработная плата -	Тенге	-	87454	-	-	
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	765021	-	-	-	
Накладные расходы -	Тенге	91112	-	-	-	
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	46	
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	13667	-	-	
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	57934	-	-	-	
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	1023509	-	-	-	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	544	
Сметная заработная плата -	Тенге	-	101121	-	-	
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	114871	-	-	-	
Материалы -	Тенге	2162	-	-	-	
Всего заработная плата -	Тенге	-	4731	-	-	
Местные материалы -	Тенге	106442	-	-	-	
Накладные расходы -	Тенге	5194	-	-	-	
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	3	
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	779	-	-	
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	7204	-	-	-	
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	127269	-	-	-	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	33	
Сметная заработная плата -	Тенге	-	5510	-	-	
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	515	-	-	-	
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	515	-	-	-	
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	31	-	-	-	
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	546	-	-	-	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	1151324	-	-	-	
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	577	
Сметная заработная плата -	Тенге	-	106630	-	-	

РАЗДЕЛ 5. Наружные электрические сети 0,4кВ

110	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	6,66	218,93	-	1458	-	1648	1,54	10
				218,93	-	1458	-	113	-	-
		м3								
111	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей,	5,76	134,1	-	772	-	873	0,97	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		134,1	-	772	-	113	-	-
112	Е0107-42-3	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т м3	6	755,48 153,9	389,08 136,92	4533 923	2334 822	2443 140	0,94 0,55	6 3
113	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/ м3	3,258	14100 -	- -	45938 -	- -	- -	- -	- -
114	Е0109-43-2	-Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м м2	6,5	332,24 144	125,09 29,74	2160 936	813 193	1016 90	0,94 0,1	6 1
115	С11011-437	-Настил профилированный НС-40-80-0,6 м2	6,5	587 -	- -	3816 -	- -	- -	- -	- -
116	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков т	0,00207	114900 -	- -	238 -	- -	- -	- -	- -
		Резервное питания ДЭС-250 кВа								
117	Ц0108-1-1	-Дизельная электростанция, мощностью 250 кВА шт	1	8859 3420	5158 1151,99	8859 3420	5158 1152	4343 95	20 6,68	20 7
118	Прайс лист ТОО "АзияПромКомплект"	-Дизельная электростанция АД-200-Т400-1РН шт	2361346,81 1	- -	- -	2361347 -	- -	- -	- -	- -
119	Ц0108-102-1	-Шкаф управления и регулирования шкаф	1	3089 2273	497 110	3089 2273	497 110	2264 95	13 0,64	13 1
120	Прайс лист ТОО "Инвольт"	-Установка компенсации реактивной мощности УКМ 58-04-167-33,3УЗ шт	1	96770,38 -	- -	96770 -	- -	- -	- -	- -
		Внешний контур заземления								
121	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	12,8	218,93 218,93	- -	2802 2802	- -	3167 113	1,54 -	20 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
122	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9,6	134,1	-	1287	-	1455	0,97	9
				134,1	-	1287	-	113	-	-
		м3								
123	Ц0108-142-1-	Устройство постели при одном кабеле в траншее	41,4	36,7	27,8	1519	1151	617	0,06	2
				8,8	6,9	364	286	95	0,04	2
		м								
124	Ц0108-472-1-	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, до д 12 мм	71,4	51,7	2,8	3691	200	1886	0,16	11
				27,5	0,3	1964	21	95	-	-
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2538280	10153			104
			Тенге			16200	2584			13
		Стоимость оборудования -	Тенге			2458117	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			2458117	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			17159	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2132	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	9590	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			9110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1367	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1576	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			27845	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		61
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10956	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			60606	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8065	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3816	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			47213	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			9585	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1438	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4211	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			74402	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		59
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9503	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2397	-	-		-
		Материалы -	Тенге			411	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1129	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			238	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1016	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	152	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			205	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3619	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1282	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2563984	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		126
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	21741	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			4492409	166798			1802
			Тенге			271349	56707			205
		Стоимость оборудования -	Тенге			2458117	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			2458117	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			701028	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2486	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	15024	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			674304	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			14273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2141	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42918	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			758219	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		90
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	17165	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			862135	-	-		-
		Материалы -	Тенге			53938	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	310184	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4717	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			407340	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			360869	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		180
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	54130	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			73380	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1296385	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2088
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	364315	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			34604	-	-		-
		Материалы -	Тенге			411	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1137	-		-

Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	32430	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	1025	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	154	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2138	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	37766	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	7
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1291	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	436524	-	-	-
Материалы -	Тенге	1617	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	1710	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	433219	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	2189	-	нр -	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	328	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	26323	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	465036	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	11
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2038	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	5015524,3	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	2197
Сметная заработная плата -	Тенге	-	384809	-	-

Генподрядчик
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»

_____ **Аманбаев Н.Н.**

Субподрядчик
Директор ТОО «НурТехСервис»

_____ **Бегимбаев Ж.**