Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кентау" акимата города Кентау.

Подрядчик: АО "Электромонтаж".

Технадзор: ТОО "Люкс Строй Инжиниринг".

Наименование объекта: Реконструкция распределительного устройства 35/6кВ для насосных станций и магистральных тепловых сетей в г. "Кентау ".

Договор №204 от 03.10.2018г. и доп. соглашение №2 от 19.02.2019 г. к договору №204 от 03.10.2018г.

Акт
выполненных работ за февраль 2019 г.
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ВЛ-6кВ								
		Опоры КмБ10-23-3шт								
1	Е11-330202-0103 11-330202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	3	17793,85	10433,47	53382	31300	21783	9,00	27
		опора		6775,02	3393,62	20325	10181	61,7	3,21	10
2	С121-040405-0102 21-040405-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 ГОСТ 13015-2012**	9	27079,23	--	243713	--	9992	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	СПрайс-листстр.5 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.5	**Крепление подкоса У52**	3	4285,71	--	12857	--	527	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	СПрайс-листстр.6 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.6	**Траверсы ТМ-73**	3	10848,21	--	32545	--	1334	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СПрайс-листстр.6 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.6	Траверсы ТМ-60	3	8660,71	--	25982	--	1065	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	СПрайс-листстр.7 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.7	Накладка ОГ52	3	982,14	--	2946	--	121	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	СПрайс-листстр.7 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.7	Хомут Х51	6	982,14	--	5893	--	242	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	С124-040102-0225 24-040102-0225 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	9	1068,53	--	9617	--	394	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	С124-040207-2804 24-040207-2804 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	0,9	115,26	--	104	--	4	--	--
		10 шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	СПрайс-листстр.8 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.8	Натяжная изолирующая подвеска	18	9932,14	--	178779	--	7330	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С124-040106-0104 24-040106-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	6	2005,83	--	12035	--	493	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С124-040201-0203 24-040201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	3	774,68	--	2324	--	95	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С124-040201-0761 24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	3	410,39	--	1231	--	50	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С124-040203-0301 24-040203-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98	3	1822,91	--	5469	--	224	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	9	116,33	--	1047	--	43	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	9	285,74	--	2572	--	105	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	СПрайс-листстр.9 ТПРАЙС- ЛИСТСТР.9	Дугозащитное устройство SE 20.1	9	2801,07	--	25210	--	1034	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С121-050308-9901 21-050308-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	14,52	877,20	--	12737	--	522	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры УатБ10-25-2шт								
19	Е11-330202-0103 11-330202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	2	17793,85	10433,47	35588	20867	14522	9,00	18
		опора		6775,02	3393,62	13550	6787	61,7	3,21	6
20	С121-040405-0101 21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012	6	26038,85	--	156233	--	6406	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	СПрайс-листстр.5 ТПРАЙС- ЛИСТСТР.5	Крепление подкоса У52	4	4285,71	--	17143	--	703	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	СПрайс-листстр.6 ТПРАЙС- ЛИСТСТР.6	Траверсы ТМ-73	2	10848,21	--	21696	--	890	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	СПрайс-листстр.6 ТПРАЙС- ЛИСТСТР.6	Траверсы ТМ-60	2	8660,71	--	17321	--	710	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С124-040201-0403 24-040201-0403 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Крепление изолятора КИ1 ГОСТ Р 51177-98	2	747,24	--	1494	--	61	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	СПрайс-листстр.7 ТПРАЙС- ЛИСТСТР.7	Накладка ОГ52	2	982,14	--	1964	--	81	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	СПрайс-листстр.7 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.7	Хомут Х51	4	982,14	--	3929	--	161	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С124-040102-0225 24-040102-0225 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	6	1068,53	--	6411	--	263	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С124-040207-2804 24-040207-2804 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	0,6	115,26	--	69	--	3	--	--
		10 шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	СПрайс-листстр.8 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.8	Натяжная изолирующая подвеска	12	9932,14	--	119186	--	4887	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С124-040106-0104 24-040106-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	4	2005,83	--	8023	--	329	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С124-040201-0203 24-040201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	2	774,68	--	1549	--	64	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	С124-040201-0761 24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	2	410,39	--	821	--	34	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
33	С124-040203-0301 24-040203-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98	2	1822,91	--	3646	--	149	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	116,33	--	698	--	29	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
35	С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	8	285,74	--	2286	--	94	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	СПрайс-листстр.9 ТПРАЙС- ЛИСТСТР.9	Дугозащитное устройство SE 20.2	12	2801,07	--	33613	--	1378	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	С124-040201-0761 24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	4	410,39	--	1642	--	67	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	С121-050308-9901 21-050308-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	26,4	877,20	--	23158	--	949	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				Кабельные изделия и провода						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е11-330204-0202 11-330204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	0,0833333	71378,77	33832,39	5948	2819	2786	43,70	4
		км линии		34950,82	12539,55	2913	1045	61,7	15,14	1
40	С123-061201-0703 23-061201-0703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	0,25	259754,04	--	64939	--	2662	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление опор ВЛ-6кВ								
41	Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	5	1696,04	87,73	8480	439	1644	0,70	4
		шт.		566,35	15,51	2832	78	42,8	0,02	--
42	Ц13-080208-0201 13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	50	160,44	12,95	8022	647	3273	0,16	8
		м		129,45	2,71	6473	136	42,8	--	--
43	С121-050301-0103 21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,0615	186379,95	--	11462	--	470	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1183763	56073			60
			Тенге			46092	18226			18
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			616591				
	Материалы -		Тенге			6112				
	Всего заработная плата -		Тенге				9518			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			600088				
		Накладные расходы -	Тенге			29521				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					4074		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					25447		
		Сметная прибыль -	Тенге			51689				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			697800				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				9518			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			567172				
	Материалы -		Тенге			3143				
	Всего заработная плата -		Тенге				54801			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			72309				
	Местные материалы -		Тенге			399946				
		Накладные расходы -	Тенге			58452				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					33812		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					24640		
		Сметная прибыль -	Тенге			50050				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			675675				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата -	Тенге				54801			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1373475				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							78
		Сметная заработная плата -	Тенге				64318			

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ КЛ-6кВ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

44	Е11-010101-0405 11-010101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	13,7546	109,90	102,59	1512	1411	526	0,01	--
		м3 грунта		7,32	47,50	101	653	59,1	0,05	1
45	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	0,4254	1332,83	--	567	--	372	1,85	1
		м3 грунта		1332,83	--	567	--	59,1	--	--
46	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	9,6	19,78	19,78	190	190	53	--	--
		м3 грунта		--	7,69	--	74	59,1	0,01	--
47	Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	36	307,28	257,58	11062	9273	2803	0,06	2
		м кабеля		49,69	96,76	1789	3484	42,8	0,10	4
48	Ц13-080201-0302 13-080201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	66	90,38	73,82	5965	4872	1547	0,02	1
		м кабеля		16,56	27,73	1093	1830	42,8	0,03	2
49	Ц13-080201-0202 13-080201-0202 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	120	224,80	102,61	26976	12314	8263	0,12	14
		м кабеля		99,39	34,48	11927	4138	42,8	0,04	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	С123-060137-0657 23-060137-0657 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	0,12	858171,13	--	102981	--	4222	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			149252	28059			19
			Тенге			15477	10179			11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			146983				
		Материалы -	Тенге			2736				
		Всего заработная плата -	Тенге				24260			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			102981				
		Накладные расходы -	Тенге			16835				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10383		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6452		
		Сметная прибыль -	Тенге			13106				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			176924				29
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				24260			
		Сметная заработная плата -	Тенге			2269				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1395			
		Всего заработная плата -	Тенге			951				
		Накладные расходы -	Тенге					824		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					127		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			258				
		Сметная прибыль -	Тенге			3477				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге							2
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1395			
		Сметная заработная плата -	Тенге			180402				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге							30
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				25655			
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЛЭП-35кВ, Л-16								
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ У-35-1Т-1шт /ПЕРЕНОС/								
93	Е11-330105-0101 11-330105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 33 табл.1 п.3.4 Кзтр=1,92, Кэм=1,85, Кмр=2[кроме бревен]	**Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км. Подвеска одновременно двух цепей на двухцепных опорах напряжением ВЛ 35 и 110 кВ (6 проводов), применен коэффициент к затратам труда - 1,92; к времени эксплуатации машин - 1,85; к расходу материалов (кроме защит) - 2**	0,34	256558,98	126678,48	87230	43071	38913	158,59	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км линии		129880,50	31931,29	44159	10857	61,7	16,81	6
94	С123-061004-0106 23-061004-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 70/11 мм2 ГОСТ 839-80**								
		т	0,2805	711005,61	--	199437	--	8177	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			286667	43071			54
			Тенге			44159	10857			6
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			199437				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			199437				
		Накладные расходы -	Тенге			8177				
		Сметная прибыль -	Тенге			16609				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			224223				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			87230				
		Всего заработная плата -	Тенге				55016			
		Накладные расходы -	Тенге			38913				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					33945		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4968		
		Сметная прибыль -	Тенге			10091				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			136235				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата -	Тенге				55016			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			360458				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							60
		Сметная заработная плата -	Тенге				55016			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1619682	127203			133
			Тенге			105728	39262			35
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			963011				
		Материалы -	Тенге			8848				
		Всего заработная плата -	Тенге				33778			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			902506				
		Накладные расходы -	Тенге			54533				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					14457		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					40076		
		Сметная прибыль -	Тенге			81404				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			1098948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				33778			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			656671				
		Материалы -	Тенге			3143				
		Всего заработная плата -	Тенге				111211			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			72309				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			399946				
		Накладные расходы -	Тенге			98317				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					68581		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					29736		
		Сметная прибыль -	Тенге			60399				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			815387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							127
		Сметная заработная плата -	Тенге				111211			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1914335				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							168
		Сметная заработная плата -	Тенге				144989			
		временные здания и сооружения 1,92 %				36 755,23				
		итого				1 951 090,23				
		зимнее удержание 0,84%				16 389,16				
		итого с затратами в зимнее время				1 967 479,39				
		итого в ценах 2016г				1 967 479,39				
		в текущих ценах на 2016 год.				1 967 479,39				
		НДС 12%				236 097,53				
		Всего по акту				2 203 576,92				
		С понижаюшим коэф. К=0,9299999935				2 049 326,52				

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кентау" акимата города Кентау.

Таукебаев К.З.

Технадзор:
Инженер-эксперт.

Ауесханов Н.С.

Подрядчик:
Заместитель Генерального Директора

Кудайберген Ә. С.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кентау" акимата города Кентау.

Подрядчик: АО "Электромонтаж".

Технадзор: ТОО "Люкс Строй Инжиниринг".

Наименование объекта: Реконструкция распределительного устройства 35/6кВ для насосных станций и магистральных тепловых сетей в г. "Кентау ".

Договор №204 от 03.10.2018г. и доп. соглашение №2 от 19.02.2019 г. к договору №204 от 03.10.2018г.

Акт
выполненных работ за февраль 2019 г.
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. 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
		РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЯ								
1	Ц13-080201-0601 13-080201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений м кабеля	3910	134,42 49,69	59,27 20,11	525574 194305	231761 78619	143150 42,8	0,06 0,02	235 97
2	Ц13-080201-0602 13-080201-0602 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений м кабеля	140	154,56 57,98	71,14 24,34	21639 8117	9959 3407	6022 42,8	0,07 0,03	10 4
3	Ц13-080201-0604 13-080201-0604 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений м кабеля	40	264,04 91,11	147,49 51,88	10562 3644	5899 2075	2981 42,8	0,11 0,06	4 2
4	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах м кабеля	170	194,67 82,82	88,80 29,57	33094 14080	15096 5027	9870 42,8	0,10 0,04	17 6
5	С123-060201-3305 23-060201-3305 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х4 ГОСТ 1508-78 км	0,49	563360,00 –	– –	276046 –	– –	11318 –	– –	– –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С123-060201-3603 23-060201-3603 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 14х1,5 ГОСТ 1508-78	1,03	557933,76	--	574672	--	23562	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
7	С123-060201-3703 23-060201-3703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 19х1,5 ГОСТ 1508-78	0,2	733036,05	--	146607	--	6011	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
8	С123-060201-3303 23-060201-3303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78	0,05	220677,74	--	11034	--	452	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
9	С123-060201-3304 23-060201-3304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х2,5 ГОСТ 1508-78	0,3	329862,50	--	98959	--	4057	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
10	С123-060201-3403 23-060201-3403 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78	0,1	291326,83	--	29133	--	1194	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
11	С123-060201-3503 23-060201-3503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 10х1,5 ГОСТ 1508-78	0,1	418950,00	--	41895	--	1718	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С123-060201-3207 23-060201-3207 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х10 ГОСТ 1508-78	0,3	915999,52	--	274800	--	11267	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
13	С123-060201-3205 23-060201-3205 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х4 ГОСТ 1508-78	0,2	407587,30	--	81517	--	3342	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
14	С123-060141-0512 23-060141-0512 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 3х10+1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,15	190385,38	--	28558	--	1171	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
15	С123-060144-0304 23-060144-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,01	124842,96	--	126091	--	5170	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
16	С123-060144-0516 23-060144-0516 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6+1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,15	559170,51	--	83876	--	3439	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
17	С123-060144-0709 23-060144-0709 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,14	2415575,86	--	338181	--	13865	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С123-060144-0842 23-060144-0842 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 км	0,04	7655785,28 --	-- --	306231 --	-- --	12555 --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге Тенге			3008469 220146	262716 89129			266 110
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			3008469				
		Материалы -	Тенге			108007				
		Всего заработная плата -	Тенге				309275			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2417600				
		Накладные расходы -	Тенге			261144				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					132370		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					128774		
		Сметная прибыль -	Тенге			261569				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3531182				376
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				309275			
		Сметная заработная плата -	Тенге			3531182				376
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				309275			
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ПС 35/6кВ								
24	Ц13-080101-2602 13-080101-2602 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с измерительными трансформаторами. Монтаж оборудования шт.	2	17678,41 12423,60	4508,75 1509,07	35357 24847	9018 3018	13865 42,8	15,00 1,45	30 3
25	Ц13-080101-2601 13-080101-2601 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования шт.	5	33154,54 27331,92	5076,57 1722,38	165773 136660	25383 8612	71522 42,8	33,00 1,67	165 8
26	Прайс-листстр.4	Стоимость обрудования (блок трансформатора,блок выключателя, блок секционного выключателя, блок опорных изоляторов) ТОО "Alageum Electric" компл	0,2110717	55629821,43 --	-- --	11741881 --	-- --	-- --	-- --	-- --
27	Ц13-080101-0107 13-080101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 4000, 6300 КВХА. Монтаж оборудования шт.	2	398234,20 257582,64	116890,22 36623,49	796468 515165	233780 73247	294821 42,8	311,00 34,01	622 68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Ц13-080101-2701 13-080101-2701 РСНБ РК 2015	Ячейка распределительного устройства 110 кВ линии. Монтаж оборудования ячейка	1	552843,04 236876,64	269935,76 103567,14	552843 236877	269936 103567	174351 42,8	286,00 116,31	286 116
32	Прайс-листстр.5	Релейные шкафы ОПУ без здания ТОО "Alageum Electric" к-т	0,1262501	48866071,43 --	-- --	6169346 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**19461668**	**538117**			**1103**
			Тенге			**913549**	**188444**			**196**
		Стоимость оборудования -	Тенге			17911227				
		Накладные расходы -	Тенге			734360				
		Сметная прибыль -	Тенге			1491647				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			20137235				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1550441				
		Материалы -	Тенге			98776				
		Всего заработная плата -	Тенге				1101993			
		Накладные расходы -	Тенге			554559				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					471653		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					82906		
		Сметная прибыль -	Тенге			168400				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2273400				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1299
		Сметная заработная плата -	Тенге				1101993			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			22410634				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1299
		Сметная заработная плата -	Тенге				1101993			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**22470137**	**800833**			**1369**
			Тенге			**1133695**	**277573**			**306**
		Стоимость оборудования -	Тенге			17911227				
		Накладные расходы -	Тенге			734360				
		Сметная прибыль -	Тенге			1491647				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			20137235				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			4558910				
		Материалы -	Тенге			206783				
		Всего заработная плата -	Тенге				1411268			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2417600				
		Накладные расходы -	Тенге			815703				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					604023		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					211680		
		Сметная прибыль -	Тенге			429969				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			5804582				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1675
		Сметная заработная плата -	Тенге				1411268			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			25941817				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1675
		Сметная заработная плата -	Тенге				1411268			
		временные здания и сооружения 1,92 %				111 447,97				
		итого				26 053 264,97				
		зимнее удержание 0,84%				49 694,65				
		итого с затратами в зимнее время				26 102 959,63				
		итого в ценах 2016г				26 102 959,63				
		в текущих ценах на 2016 год.				26 102 959,63				
		НДС 12%				3 132 355,16				
		Всего по акту				29 235 314,78				
		С понижаюшим коэф. К=0,9299999935				27 188 842,56				

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кентау" акимата города Кентау.

Таукебаев К.З.

Технадзор:
Инженер-эксперт.

Ауесханов Н.С.

Подрядчик:
Заместитель Генерального Директора

Құдайберген Ә. С.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кентау" акимата города Кентау.

Подрядчик: АО "Электромонтаж".

Технадзор: ТОО "Люкс Строй Инжиниринг".

Наименование объекта: Реконструкция распределительного устройства 35/6кВ для насосных станций и магистральных тепловых сетей в г. "Кентау ".

Договор №204 от 03.10.2018г. и доп. соглашение №1 от 23.11.2018 г. к договору №204 от 03.10.2018г.

Акт
выполненных работ за февраль 2019 г.
(Включить)

Составлен(а) в текущих ценах3 квартала 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Трубы								
1	Е11-070601-0101 11-070601-0101 РСНБ РК 2015	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство**	38	6963,26	1841,69	264604	69984	88498	3,33	127
		м3 сборных конструкций		2632,40	528,50	100031	20083	62,1	0,55	21
2	С121-040303-0133 21-040303-0133 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	21	42987,34	--	902734	--	37012	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
3	С121-040302-0233 21-040302-0233 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	12	38255,56	--	459067	--	18822	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С121-040304-0101 21-040304-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 150 мм х 1160 мм СТ РК 937-92								
		шт.	30	4346,97	--	130409	--	5347	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1756814	69984			127
			Тенге			100031	20083			21
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1756814				
	Материалы -		Тенге			94589				
	Всего заработная плата -		Тенге				120114			
	Местные материалы -		Тенге			1492210				
		Накладные расходы -	Тенге			149679				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					74591		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					75088		
		Сметная прибыль -	Тенге			152519				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2059012				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							148
		Сметная заработная плата -	Тенге				120114			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2059012				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							148
		Сметная заработная плата -	Тенге				120114			
		РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЛЭП-35кВ, Л-16								
5	Е11-330202-0201 11-330202-0201 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка								
		опора	1	16055,03	9065,44	16055	9065	6952	8,43	8
				6585,77	3213,44	6586	3213	61,7	3,03	3
6	С121-040405-0108 21-040405-0108 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-14,3 СТ РК 2387-2013								
		шт.	1	89692,84	--	89693	--	3677	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
7	СПрайс-листстр.10 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.10	Траверсы ТМ 73т								
			1	8820,71	--	8821	--	362	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	СПрайс-листстр.10 ТПРАЙС-ЛИСТСТР.10	Калпачки К9	3	62,50	--	188	--	8	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С124-040102-0235 24-040102-0235 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-УО ГОСТ 1232-93	3	1740,53	--	5222	--	214	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	Е11-330105-1004 11-330105-1004 РСНБ РК 2015	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4групп	0,08	89,59	18,16	7	1	4	0,10	--
		м заземления		70,43	6,63	6	1	61,7	0,01	--
11	С121-050301-0106 21-050301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатанаягладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТРК 2591-2014	0,05	180915,66	--	9046	--	371	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			129031	9067			8
			Тенге			6591	3214			3
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			14230				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14230				
		Накладные расходы -	Тенге			583				
		Сметная прибыль -	Тенге			1185				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			15998				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			114801				
		Материалы -	Тенге			404				
		Всего заработная плата -	Тенге				9805			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9046				
		Местные материалы -	Тенге			89693				
		Накладные расходы -	Тенге			11005				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					6050		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4955		
		Сметная прибыль -	Тенге			10064				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			135870				11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				9805			
		Сметная заработная плата -	Тенге			151868				11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				9805			
		Сметная заработная плата -	Тенге							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ПС 35/6кВ								
12	**Е11-250130-0102 11-250130-0102 РСНБ РК 2015**	**Здания из спаренных и одиночных блк-боксов. Установка**	**35**	**18671,77**	**9165,14**	**653512**	**320780**	**264320**	**10,00**	**350**
		т блок-боксов		**8282,40**	**2823,50**	**289884**	**98822**	**58,7**	**3,09**	**108**
13	**Прайс-листстр.5**	**РП-6кВ У1 (ВВ/КВ) в блочно-модульном здании (утепленного типа из "Сэндвич" панелей), с размерами 13400х4000мм, состоящий из 12-ти камер КСО-2-10 У3: (ввод-2шт, линия-4шт, ТН-2шт, СВ-1шт, СР-1шт, ТСН-2шт) с вакуумными выключателями ВВ-АЕ 1250А и РЗиА Micom P123 (922), со счетчиками ЦЭ6850М, здание оснащено внутренним освещением, вентиляцией, обогревом, кондиционером и пожарно-охранной сигнализацией с блоком Гранит."**	**1**	**41442589,29**	**--**	**41442589**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**42096101**	**320780**			**350**
			Тенге			**289884**	**98822**			**108**
	Стоимость оборудования -		Тенге			41442589				
	Накладные расходы -		Тенге			1699146				
	Сметная прибыль -		Тенге			3451339				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			46593074				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			653512				
	Материалы -		Тенге			42848				
	Всего заработная плата -		Тенге				388706			
		Накладные расходы -	Тенге			264320				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					228171		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					36149		
		Сметная прибыль -	Тенге			73427				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			991258				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							458
		Сметная заработная плата -	Тенге				388706			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			47584333				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							458
		Сметная заработная плата -	Тенге				388706			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**43981946**	**399831**			**485**
			Тенге			**396507**	**122120**			**132**
	Стоимость оборудования -		Тенге			41442589				
	Накладные расходы -		Тенге			1699146				
	Сметная прибыль -		Тенге			3451339				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			46593074				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			14230				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14230				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			583				
		Сметная прибыль -	Тенге			1185				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			15998				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2525127				
	Материалы -		Тенге			137841				
	Всего заработная плата -		Тенге				518626			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9046				
	Местные материалы -		Тенге			1581903				
		Накладные расходы -	Тенге			425003				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					308812		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					116191		
		Сметная прибыль -	Тенге			236010				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3186140				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							617
		Сметная заработная плата -	Тенге				518626			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			49795213				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							617
		Сметная заработная плата -	Тенге				518626			
		временные здания и сооружения 1,92 %				61 481,07				
		итого				49 856 694,07				
		зимнее удержание 0,84%				27 414,41				
		итого с затратами в зимнее время				49 884 108,48				
		итого в ценах 2016г				49 884 108,48				
		в текущих ценах на 2016 год.				49 884 108,48				
		НДС 12%				5 986 093,02				
		Всего по акту				55 870 201,49				
		С понижаюшим коэф.				52 067 823,80				

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кентау" акимата города Кентау

Таукебаев К.З.

Технадзор:
Инженер-эксперт.

Ауесханов Н.С.

Подрядчик:
Заместитель Генерального Директора

Құдайберген Ә. С.