Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района**

Подрядчик: **ТОО "Б.и.Н."**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство сетей электроснабжения жилого массива Достык с/о Достык Шардаринского района ЮКО**

Договор: **доп.соглашение №1 от 21.09.2017год к договору № 117 от 12.09. 2017 г**

Общая стоимость работ по договору:

Стоимость работ по договору на 2017 г

Стоимость выполненных работ,включая работы по настоящему акту:

а) с начала работ: 42 105 263 тенге

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за октябрь месяц 2017 года.

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ , тенге			
		С начала года по отчетный месяц		За отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Строительство сетей электроснабжения жилого массива Достык с/о Достык Шардаринского района ЮКО	37 593 985	42 105 263	37 593 985	42 105 263
2	Удержание 5%	1 879 699	2 105 263	1 879 699	2 105 263
3	**Сумма к оплате:**	**35 714 285**	**40 000 000**	**35 714 285**	**40 000 000**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района

Руководитель _____ **А.Махашев**

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Raiymbek & company"

Директор _____ **/Б.Н.Анарбеков /**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Б.и.Н."

Директор _____ **Б.Анарбаев/**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: ТОО "Б.и.Н."
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Строительство сетей электроснабжения жилого массива Достык с/о Достык Шардаринского района ЮКО
наименование, адрес

Объект: Электромонтажные работы

Договор: доп.соглашение №1 от 21.09.2017год к основному договору № 117 от 12.09. 2017 г

А К Т

о приемке выполненных работ за ноябрь месяц 2017 год

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2016 года

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.Определение мест установки опор по трассе ВЛ-3-10кВ										
1	Т Сб.цен на изыск. работы РДС РК 8.02-03-20-02 табл.21	Определение мест установки опор по трассе ВЛ-3-10кВ	0,815	4430,84	--	3611	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3611	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость прочих работ -	Тенге			3611				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3611				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге			3611				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3611				
РАЗДЕЛ 2. СЕТИ ВЛИ -0,4кВ										
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
2	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	42	2707,74	932,85	113725	39180	42559	2,00	84
		шт		1707,20	317,95	71702	13354	42,8	0,36	15
		Накладные расходы -		*1013,32*		*42559*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*36404*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*6155*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*133036*				
8	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	42	1601,49	--	67263	--	2758	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*2758*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*2758*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*5602*				
		Сметная стоимость				*75622*				
9	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	42	4782,01	--	200844	--	8235	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*8235*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*8235*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*16726*				
		Сметная стоимость				*225805*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №1								
10	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
11	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*395,26*		*395*				
		Сметная стоимость				*5336*				
12	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*94*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*12503*				
		Сметная стоимость				*168787*				
3	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	42	5695,00	--	239190	--	9807	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,50*		*9807*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,50*				*9807*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*19920*				
		Сметная стоимость				*268917*				
4	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	42	350,40	54,67	14717	2296	6397	0,34	14
		шт		290,22	19,39	12189	814	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*6397*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*5566*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*832*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1689*				
		Сметная стоимость				*22803*				
5	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 ТХ RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	42	8835,22	--	371079	--	15214	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*15214*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*15214*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*30903*				
		Сметная стоимость				*417197*				
6	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	42	1306,89	314,73	54889	13219	32367	1,27	53
		ответвление		992,16	124,24	41671	5218	61,7	0,15	6
		Накладные расходы -		*770,64*		*32367*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*28930*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*3437*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*6981*				
		Сметная стоимость				*94236*				
7	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,88	134466,18	--	118330	--	4852	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*4852*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*4852*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*9855*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*1269*				
13	23-070501-0317 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-03 P, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	1	23862,06	--	23862	--	978	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*978,34*		*978*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*978,34*				*978*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1987,23*		*1987*				
		Сметная стоимость				*26828*				
14	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	2	2937,42	85,44	5875	171	1718	2,00	4
		шт.		1637,92	19,39	3276	39	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*858,85*		*1718*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*709,33*				*1419*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*149,52*				*299*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*303,70*		*607*				
		Сметная стоимость				*8200*				
15	Прайс ТОО"Электроком плект"	Автомат ВА 88-35 3р 100А ИЭК	2	8312,84	--	16626	--	682	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*340,83*		*682*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*340,83*				*682*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*692,29*		*1385*				
		Сметная стоимость				*18692*				
16	13-080303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	1	3243,12	86,28	3243	86	936	2,00	2
		шт.		1782,68	19,39	1783	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*935,88*		*936*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*771,29*				*771*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*164,59*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,32*		*334*				
		Сметная стоимость				*4513*				
17	Прайс ТОО"Электроком плект"	Автомат ВА 88-35 3р 125А ИЭК	1	14321,68	--	14322	--	587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*587,19*		*587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*587,19*				*587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1192,71*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16102*				
		СУЩЕСТВУЮЩАЯ КТПН №2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ / ЭСН.15/								
18	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	25	2707,74	932,85	67693	23321	25333	2,00	50
		шт		1707,20	317,95	42680	7949	42,8	0,36	9
		Накладные расходы -		*1013,32*		*25333*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*21669*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*3664*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*7442*				
		Сметная стоимость				*100468*				
19	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	25	5695,00	--	142375	--	5837	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,50*		*5837*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,50*				*5837*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*11857*				
		Сметная стоимость				*160069*				
20	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный**	25	350,40	54,67	8760	1367	3808	0,34	9
		шт		290,22	19,39	7256	485	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*3808*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*3313*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*495*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1005*				
		Сметная стоимость				*13573*				
21	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 ТХ RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1**	25	8835,22	--	220881	--	9056	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*9056*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*9056*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*18395*				
		Сметная стоимость				*248332*				
22	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1**	25	1306,89	314,73	32672	7868	19266	1,27	32
		ответвление		992,16	124,24	24804	3106	61,7	0,15	4
		Накладные расходы -		*770,64*		*19266*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*17220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*2046*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*4155*				
		Сметная стоимость				*56093*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,5	134466,18	--	67233	--	2757	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*2757*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*2757*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*5599*				
		Сметная стоимость				*75589*				
24	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	25	1601,49	--	40037	--	1642	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*1642*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*1642*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*3334*				
		Сметная стоимость				*45013*				
25	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	25	4782,01	--	119550	--	4902	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*4902*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*4902*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*9956*				
		Сметная стоимость				*134408*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №2								
26	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
27	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*395,26*		*395*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*5336*				
28	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				
29	23-070501-0317 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-03 P, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	1	23862,06	--	23862	--	978	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*978,34*		*978*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*978,34*				*978*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1987,23*		*1987*				
		Сметная стоимость				*26828*				
30	13-080303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	1	3243,12	86,28	3243	86	936	2,00	2
		шт.		1782,68	19,39	1783	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*935,88*		*936*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*771,29*				*771*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*164,59*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*334,32*		*334*				
		Сметная стоимость				*4513*				
31	Прайс ТОО"Электроком плект"	**Автомат ВА 88-35 3р 160А ИЭК**	1	14321,68	--	14322	--	587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*587,19*		*587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*587,19*				*587*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1192,71*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16102*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2001107**	**89569**			**256**
			Тенге			**212043**	**31678**			**36**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1485851				
	Материалы -		Тенге			10227				
	Всего заработная плата -		Тенге				168923			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1261574				
		Накладные расходы -	Тенге			136183				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					72299		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					63884		
		Сметная прибыль -	Тенге			129763				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1751797				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							197
		Сметная заработная плата -	Тенге				168923			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			515256				
	Всего заработная плата -		Тенге				74799			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			427695				
		Накладные расходы -	Тенге			69168				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					46151		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23017		
		Сметная прибыль -	Тенге			46754				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			631179				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата -	Тенге				74799			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2382975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							292
		Сметная заработная плата -	Тенге				243721			
		РАЗДЕЛ 3. КТПН №2								
		КТПН -160/10/0,4У1								
32	**11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**1**	**9579,48**	**6665,88**	**9579**	**6666**	**3104**	**3,00**	**3**
		подстанция		**2258,34**	**1962,71**	**2258**	**1963**	**61,7**	**1,81**	**2**
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				
33	**11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**1**	**25261,27**	**5717,84**	**25261**	**5718**	**8803**	**12,10**	**12**
		подстанция		**10171,38**	**1921,35**	**10171**	**1921**	**61,7**	**1,90**	**2**
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				
34	**51-080102-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric**	**1**	**955287,00**	**--**	**955287**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39166,77*		*39167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*39166,77*				*39167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79556,30*		*79556*				
		Сметная стоимость				*1074010*				
35	51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85	1	679143,00	--	679143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27844,86*		*27845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27844,86*				*27845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56559,03*		*56559*				
		Сметная стоимость				*763547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
36	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	28	2707,74	932,85	75817	26120	28373	2,00	56
		шт		1707,20	317,95	47802	8903	42,8	0,36	10
		Накладные расходы -		*1013,32*		*28373*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*24269*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*4104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*8335*				
		Сметная стоимость				*112525*				
37	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	28	5695,00	--	159460	--	6538	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,49*		*6538*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,49*				*6538*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*13280*				
		Сметная стоимость				*179278*				
38	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	28	350,40	54,67	9811	1531	4265	0,34	10
		шт		290,22	19,39	8126	543	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*4265*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*3710*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*554*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1126*				
		Сметная стоимость				*15202*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 TX RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	28	8835,22	--	247386	--	10143	--	--
		шт.		--	--	--		--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*10143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*10143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*20602*				
		Сметная стоимость				*278131*				
40	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	28	1306,89	314,73	36593	8812	21578	1,27	36
		ответвление		992,16	124,24	27781	3479	61,7	0,15	4
		Накладные расходы -		*770,64*		*21578*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*19287*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*2291*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*4654*				
		Сметная стоимость				*62825*				
41	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,56	134466,18	--	75301	--	3087	--	--
		км		--	--	--		--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*3087*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*3087*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*6271*				
		Сметная стоимость				*84659*				
42	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	28	1601,49	--	44842	--	1839	--	--
		шт.		--	--	--		--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*1839*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*1839*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*3734*				
		Сметная стоимость				*50415*				
43	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	28	4782,01	--	133896	--	5490	--	--
		шт.		--	--	--		--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*5490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*5490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*11151*				
		Сметная стоимость				*150537*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ УСТАНАВЛИВАЕМАЯ В ПОДСТАНЦИИ КТПН №2								
44	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
45	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*395,26*		*395*				
		Сметная стоимость				*5336*				
46	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				
47	23-070501-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	1	17486,99	--	17487	--	717	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*716,97*		*717*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*716,97*				*717*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1456,32*		*1456*				
		Сметная стоимость				*19660*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			2478121	49834			119
			Тенге			98588	17146			19
	Стоимость оборудования -		Тенге			1634430				
	Накладные расходы -		Тенге			67012				
	Сметная прибыль -		Тенге			136115				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1837557				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			593519				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			2123				
	Всего заработная плата -		Тенге				68161			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			504380				
		Накладные расходы -	Тенге			54703				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					29173		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					25530		
		Сметная прибыль -	Тенге			51858				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			700080				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				68161			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			250172				
	Материалы -		Тенге			10027				
	Всего заработная плата -		Тенге				47573			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			178738				
		Накладные расходы -	Тенге			40813				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					29352		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11461		
		Сметная прибыль -	Тенге			23279				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			314263				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				47573			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2851900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата -	Тенге				115734			
		РАЗДЕЛ 4. КТПН №3								
		КТПН -160/10/0,4У1								
48	**11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**1 подстанция**	**9579,48 2258,34**	**6665,88 1962,71**	**9579 2258**	**6666 1963**	**3104 61,7**	**3,00 1,81**	**3 2**
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				
49	**11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**1 подстанция**	**25261,27 10171,38**	**5717,84 1921,35**	**25261 10171**	**5718 1921**	**8803 61,7**	**12,10 1,90**	**12 2**
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	51-080102-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric	1	955287,00	--	955287	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39166,77*		*39167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*39166,77*				*39167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79556,30*		*79556*				
		Сметная стоимость				*1074010*				
51	51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85	1	679143,00	--	679143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27844,86*		*27845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27844,86*				*27845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56559,03*		*56559*				
		Сметная стоимость				*763547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
52	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	40	2707,74	932,85	108309	37314	40533	2,00	80
		шт		1707,20	317,95	68288	12718	42,8	0,36	14
		Накладные расходы -		*1013,32*		*40533*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*34671*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*5862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*11907*				
		Сметная стоимость				*160749*				
53	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	40	5695,00	--	227800	--	9340	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,49*		*9340*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,49*				*9340*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*18971*				
		Сметная стоимость				*256111*				
54	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	40	350,40	54,67	14016	2187	6093	0,34	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		290,22	19,39	11609	776	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*6093*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*5301*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*792*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1609*				
		Сметная стоимость				*21717*				
55	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 TX RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	40	8835,22	--	353409	--	14490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*14490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*14490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*29432*				
		Сметная стоимость				*397331*				
56	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	40	1306,89	314,73	52276	12589	30826	1,27	51
		ответвление		992,16	124,24	39686	4969	61,7	0,15	6
		Накладные расходы -		*770,64*		*30826*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*27553*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*3273*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*6648*				
		Сметная стоимость				*89750*				
57	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,8	134466,18	--	107573	--	4410	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*4410*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*4410*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*8959*				
		Сметная стоимость				*120942*				
58	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	40	1601,49	--	64060	--	2626	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*2626*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*2626*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*5335*				
		Сметная стоимость				*72021*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	40	4782,01	--	191280	--	7842	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*7842*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*7842*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*15930*				
		Сметная стоимость				*215052*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА ПОДСТАНЦИИ КТПН №3								
60	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
61	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*395,26*		*395*				
		Сметная стоимость				*5336*				
62	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				
63	23-070501-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	1	17486,99	--	17487	--	717	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*716,97*		*717*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*716,97*				*717*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1456,32*		*1456*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*19660*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2813737**	**65461**			**162**
			Тенге			**134463**	**22685**			**25**
	Стоимость оборудования -		Тенге			1634430				
	Накладные расходы -		Тенге			67012				
	Сметная прибыль -		Тенге			136115				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1837557				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			836851				
	Материалы -		Тенге			3001				
	Всего заработная плата -		Тенге				96178			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			711015				
		Накладные расходы -	Тенге			77163				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					41164		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					35999		
		Сметная прибыль -	Тенге			73121				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			987135				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							112
		Сметная заработная плата -	Тенге				96178			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			342456				
	Материалы -		Тенге			10027				
	Всего заработная плата -		Тенге				60970			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			255340				
		Накладные расходы -	Тенге			53201				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					37618		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					15583		
		Сметная прибыль -	Тенге			31653				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			427310				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				60970			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			3252002				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							188
		Сметная заработная плата -	Тенге				157148			
		РАЗДЕЛ 5. КТПН №4								
		КТПН -160/10/0,4У1								
64	**11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**								
			1	**9579,48**	**6665,88**	**9579**	**6666**	**3104**	**3,00**	**3**
		подстанция		**2258,34**	**1962,71**	**2258**	**1963**	**61,7**	**1,81**	**2**
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25261,27	5717,84	25261	5718	8803	12,10	12
		подстанция		10171,38	1921,35	10171	1921	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				
66	51-080102-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric	1	955287,00	--	955287	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39166,77*		*39167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*39166,77*				*39167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79556,30*		*79556*				
		Сметная стоимость				*1074010*				
67	51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85	1	679143,00	--	679143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27844,86*		*27845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27844,86*				*27845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56559,03*		*56559*				
		Сметная стоимость				*763547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
68	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	25	2707,74	932,85	67693	23321	25333	2,00	50
		шт		1707,20	317,95	42680	7949	42,8	0,36	9
		Накладные расходы -		*1013,32*		*25333*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*21669*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*3664*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*7442*				
		Сметная стоимость				*100468*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	25	5695,00	--	142375	--	5837	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,50*		*5837*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,50*				*5837*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*11857*				
		Сметная стоимость				*160069*				
70	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	25	350,40	54,67	8760	1367	3808	0,34	9
		шт		290,22	19,39	7256	485	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*3808*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*3313*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*495*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1005*				
		Сметная стоимость				*13573*				
71	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 ТХ RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	25	8835,22	--	220881	--	9056	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*9056*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*9056*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*18395*				
		Сметная стоимость				*248332*				
72	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	25	1306,89	314,73	32672	7868	19266	1,27	32
		ответвление		992,16	124,24	24804	3106	61,7	0,15	4
		Накладные расходы -		*770,64*		*19266*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*17220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*2046*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*4155*				
		Сметная стоимость				*56093*				
73	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,5	134466,18	--	67233	--	2757	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*2757*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*2757*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*5599*				
		Сметная стоимость				*75589*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	25	1601,49	--	40037	--	1642	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*1642*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*1642*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*133,37*		*3334*				
		Сметная стоимость				*45013*				
75	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	25	4782,01	--	119550	--	4902	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*4902*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*4902*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*398,25*		*9956*				
		Сметная стоимость				*134408*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА ПОДСТАНЦИИ КТПН №4								
76	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
77	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*395,26*		*395*				
		Сметная стоимость				*5336*				
78	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	23-070501-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	1	17486,99	--	17487	--	717	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*716,97*		*717*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*716,97*				*717*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1456,32*		*1456*				
		Сметная стоимость				*19660*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2394216**	**45927**			**108**
			Тенге			**89619**	**15761**			**17**
	Стоимость оборудования -		Тенге			1634430				
	Накладные расходы -		Тенге			67012				
	Сметная прибыль -		Тенге			136115				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1837557				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			532686				
	Материалы -		Тенге			1903				
	Всего заработная плата -		Тенге				61156			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			452722				
		Накладные расходы -	Тенге			49088				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					26175		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					22913		
		Сметная прибыль -	Тенге			46542				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			628316				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							71
		Сметная заработная плата -	Тенге				61156			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			227101				
	Материалы -		Тенге			10027				
	Всего заработная плата -		Тенге				44224			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			159588				
		Накладные расходы -	Тенге			37716				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					27286		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					10430		
		Сметная прибыль -	Тенге			21185				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			286002				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата -	Тенге				44224			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2751875				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							126
		Сметная заработная плата -	Тенге				105380			

РАЗДЕЛ 6.КТПН №5

КТПН -160/10/0,4У1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	1	9579,48	6665,88	9579	6666	3104	3,00	3
		подстанция		2258,34	1962,71	2258	1963	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				
81	11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	1	25261,27	5717,84	25261	5718	8803	12,10	12
		подстанция		10171,38	1921,35	10171	1921	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				
82	51-080102-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric**	1	955287,00	--	955287	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39166,77*		*39167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*39166,77*				*39167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79556,30*		*79556*				
		Сметная стоимость				*1074010*				
83	51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85**	1	679143,00	--	679143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27844,86*		*27845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27844,86*				*27845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56559,03*		*56559*				
		Сметная стоимость				*763547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	40	2707,74	932,85	108309	37314	40533	2,00	80
		шт		1707,20	317,95	68288	12718	42,8	0,36	14
		Накладные расходы -		*1013,32*		*40533*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*34671*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*5862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*11907*				
		Сметная стоимость				*160749*				
85	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	40	5695,00	--	227800	--	9340	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,49*		*9340*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,49*				*9340*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*18971*				
		Сметная стоимость				*256111*				
86	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	40	350,40	54,67	14016	2187	6093	0,34	14
		шт		290,22	19,39	11609	776	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*6093*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*5301*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*792*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1609*				
		Сметная стоимость				*21717*				
87	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 TX RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	40	8835,22	--	353409	--	14490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*14490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*14490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*29432*				
		Сметная стоимость				*397331*				
88	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	40	1306,89	314,73	52276	12589	30826	1,27	51
		ответвление		992,16	124,24	39686	4969	61,7	0,15	6
		Накладные расходы -		*770,64*		*30826*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*27553*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*3273*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*6648*				
		Сметная стоимость				*89750*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,8	134466,18	--	107573	--	4410	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*4410*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*4410*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*11198,34*		*8959*				
		Сметная стоимость				*120942*				
90	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	40	1601,49	--	64060	--	2626	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*2626*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*2626*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*133,37*		*5335*				
		Сметная стоимость				*72021*				
91	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	40	4782,01	--	191280	--	7842	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*7842*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*7842*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*398,25*		*15930*				
		Сметная стоимость				*215052*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА ПОДСТАНЦИИ КТПН №5								
92	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
93	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*395,26*		*395*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*5336*				
94	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				
95	23-070501-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	1	17486,99	--	17487	--	717	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*716,97*		*717*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*716,97*				*717*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1456,32*		*1456*				
		Сметная стоимость				*19660*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**2813737**	**65461**			**162**
			Тенге			**134463**	**22685**			**25**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1634430**				
	Накладные расходы -		Тенге			**67012**				
	Сметная прибыль -		Тенге			**136115**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1837557**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**836851**				
	Материалы -		Тенге			**3001**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**96178**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**711015**				
		Накладные расходы -	Тенге			**77163**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**41164**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**35999**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**73121**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**987135**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**112**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**96178**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**342456**				
	Материалы -		Тенге			**10027**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**60970**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**255340**				
		Накладные расходы -	Тенге			**53201**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**37618**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**15583**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**31653**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**427310**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				60970			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			3252002				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							188
		Сметная заработная плата -	Тенге				157148			
		РАЗДЕЛ 7.КТПН №6								
		КТПН -250/10/0,4У1								
96	11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	1	9579,48	6665,88	9579	6666	3104	3,00	3
		подстанция		2258,34	1962,71	2258	1963	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				
97	11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	1	25261,27	5717,84	25261	5718	8803	12,10	12
		подстанция		10171,38	1921,35	10171	1921	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				
98	51-080102-0413 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric**	1	994298,00	--	994298	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*40766,22*		*40766*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*40766,22*				*40766*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*82805,14*		*82805*				
		Сметная стоимость				*1117869*				
99	51-080101-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85**	1	841677,00	--	841677	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34508,76*		*34509*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*34508,76*				*34509*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*70094,86*		*70095*				
		Сметная стоимость				*946281*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
100	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	36	2707,74	932,85	97479	33582	36480	2,00	72
		шт		1707,20	317,95	61459	11446	42,8	0,36	13
		Накладные расходы -		*1013,32*		*36480*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*31204*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*5276*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*10717*				
		Сметная стоимость				*144675*				
101	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	36	5695,00	--	205020	--	8406	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,50*		*8406*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,50*				*8406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*17074*				
		Сметная стоимость				*230500*				
102	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный**	36	350,40	54,67	12614	1968	5483	0,34	12
		шт		290,22	19,39	10448	698	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*5483*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*4771*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*713*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1448*				
		Сметная стоимость				*19545*				
103	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 TX RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1**	36	8835,22	--	318068	--	13041	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*13041*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*13041*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*26489*				
		Сметная стоимость				*357597*				
104	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	**Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1**	36	1306,89	314,73	47048	11330	27743	1,27	46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ответвление		992,16	124,24	35718	4472	61,7	0,15	5
		Накладные расходы -		*770,64*		*27743*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*24797*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*2946*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*5983*				
		Сметная стоимость				*80774*				
105	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	0,28775	134466,18	--	38693	--	1586	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*1586*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*1586*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*3222*				
		Сметная стоимость				*43502*				
106	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	36	1601,49	--	57654	--	2364	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*2364*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*2364*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*4801*				
		Сметная стоимость				*64819*				
107	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98**	36	4782,01	--	172152	--	7058	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*7058*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*7058*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*14337*				
		Сметная стоимость				*193547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА ПОДСТАНЦИИ КТПН №6								
108	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
988	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,93225	134466,18	--	125356	--	5140	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*5140*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*5140*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*11198,34*		*10440*				
		Сметная стоимость				*140935*				
989	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	25	1601,49	--	40037	--	1642	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*1642*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*1642*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*133,37*		*3334*				
		Сметная стоимость				*45013*				
990	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	25	4782,01	--	119550	--	4902	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*4902*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*4902*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*398,25*		*9956*				
		Сметная стоимость				*134408*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**4814008**	**261096**			**347**
			Тенге			**270430**	**81555**			**82**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1615991				
		Материалы -	Тенге			11263				
		Всего заработная плата -	Тенге				89231			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1495157				
		Накладные расходы -	Тенге			106012				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					38191		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					67821		
		Сметная прибыль -	Тенге			137760				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			1859763				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							106
		Сметная заработная плата -	Тенге				89231			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3191267				
		Материалы -	Тенге			35039				
		Всего заработная плата -	Тенге				261899			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1210880				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					774989		
		Сметная прибыль -	Тенге			1574172				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			21251329				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1693
		Сметная заработная плата -	Тенге				1385235			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			40501				
	Материалы -		Тенге			352				
	Всего заработная плата -		Тенге				5128			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34410				
		Накладные расходы -	Тенге			4912				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3123		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					1789		
		Сметная прибыль -	Тенге			3633				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			49045				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				5128			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			32534048				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2088
		Сметная заработная плата -	Тенге				1713132			

Итого по смете в том числе оборудование		**32534048**
оборудование		**1 837 557**
Итого без оборудование		**30 696 491**
Временные здания и сооружения 2,4%	**2,4%**	**736 716**
ИТОГО		**31 433 207**
доп затраты 0,7%	**0,7%**	**220 032**
Итого		**31 653 240**
Итого с обоудованием		**33 490 797**
Итого в ценах 2016 года		**33 490 797**
Итого затраты в текущих ценах 2018 г	**1,13390**	**37 975 184**
Итого:		**37 975 184**
понижающий коэф	**0,9899619**	**37 593 985**
НДС 12%	**12%**	**4 511 278**
Итого с НДС		**42 105 263**

Технадзор:

Инженер-эксперт ТОО **"Raiymbek & company"** _____ **/ Б.Муратов /**

Подрядчик :

Директор ТОО **"Б.и.Н."** _____ **/ Б.Андабаев /**

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района**

Подрядчик: **ТОО "Б.и.Н."**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство сетей электроснабжения жилого массива Достык с/о Достык Шардаринского района ЮКО**

Договор: **доп.соглашение №1 от 21.09.2017год к основному договору № 117 от 12.09. 2017 г**

Общая стоимость работ по договору:
Стоимость работ по договору на 2017 г

Стоимость выполненных работ,включая работы по настоящему акту:
а) с начала работ: 23 969 137 тенге

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь месяц 2017 года.

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ , тенге			
		С начала года по отчетный месяц		За отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Строительство сетей электроснабжения жилого массива Достык с/о Достык Шардаринского района ЮКО	58 995 000	66 074 400	21 401 015	23 969 137
2	Удержание 5%	2 949 750	3 303 720	1 070 051	1 198 457
3	**Сумма к оплате:**	**56 045 250**	**22 770 680**	**20 330 965**	**22 770 680**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района

Руководитель _____ / А.Махашев /

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "Raiymbek & company"

Директор _____ / Б.Н.Анарбеков /

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Б.и.Н."

Директор _____ / Б.Ниязабаев /

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: ТОО "Б.и.Н."
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Строительство сетей электроснабжения жилого массива Достык с/о Достык Шардаринского района ЮКО
наименование, адрес

Объект: Электромонтажные работы

Договор: доп.соглашение №1 от 21.09.2017год к основному договору № 117 от 12.09. 2017 г

А К Т

о приемке выполненных работ за ноябрь месяц 2017 год

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2016 года

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.Определение мест установки опор по трассе ВЛ-3-10кВ										
1	Т Сб.цен на изыск. работы РДС РК 8.02-03-20-02 табл.21	Определение мест установки опор по трассе ВЛ-3-10кВ	0,815	4430,84	--	3611	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3611	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость прочих работ -	Тенге			3611				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3611				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге			3611				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3611				
РАЗДЕЛ 2. СЕТИ ВЛИ -0,4кВ										
АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ										
2	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	42	2707,74	932,85	113725	39180	42559	2,00	84
		шт		1707,20	317,95	71702	13354	42,8	0,36	15
		Накладные расходы -		*1013,32*		*42559*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*36404*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*6155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*12503*				
		Сметная стоимость				*168787*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	42	5695,00	--	239190	--	9807	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,50*		*9807*		*9807*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,50*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*19920*				
		Сметная стоимость				*268917*				
4	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	42	350,40	54,67	14717	2296	6397	0,34	14
		шт		290,22	19,39	12189	814	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*6397*		*5566*		
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*832*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*		*1689*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*22803*				
		Сметная стоимость								
5	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 TX RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	42	8835,22	--	371079	--	15214	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*15214*		*15214*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*30903*				
		Сметная стоимость				*417197*				
6	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	42	1306,89	314,73	54889	13219	32367	1,27	53
		ответвление		992,16	124,24	41671	5218	61,7	0,15	6
		Накладные расходы -		*770,64*		*32367*		*28930*		
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*3437*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*		*6981*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*94236*				
		Сметная стоимость								
7	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,88	134466,18	--	118330	--	4852	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*4852*		*4852*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*9855*				
		Сметная стоимость				*133036*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	42	1601,49	--	67263	--	2758	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*2758*		*2758*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*5602*				
		Сметная стоимость				*75622*				
9	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	42	4782,01	--	200844	--	8235	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*8235*		*8235*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*16726*				
		Сметная стоимость				*225805*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №1								
10	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
11	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*		*195*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*						
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*395,26*		*395*				
		Сметная стоимость				*5336*				
12	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*		*326*		
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*46*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*		*94*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*1269*				
		Сметная стоимость								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	23-070501-0317 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-03 P, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	1	23862,06	--	23862	--	978	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*978,34*		*978*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*978,34*				*978*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1987,23*		*1987*				
		Сметная стоимость				*26828*				
14	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	2	2937,42	85,44	5875	171	1718	2,00	4
		шт.		1637,92	19,39	3276	39	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*858,85*		*1718*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*709,33*				*1419*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*149,52*				*299*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*303,70*		*607*				
		Сметная стоимость				*8200*				
15	Прайс ТОО"Электроком плект"	Автомат ВА 88-35 3р 100А ИЭК	2	8312,84	--	16626	--	682	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*340,83*		*682*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*340,83*				*682*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*692,29*		*1385*				
		Сметная стоимость				*18692*				
16	13-080303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	1	3243,12	86,28	3243	86	936	2,00	2
		шт.		1782,68	19,39	1783	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*935,88*		*936*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*771,29*				*771*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*164,59*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*334,32*		*334*				
		Сметная стоимость				*4513*				
17	Прайс ТОО"Электроком плект"	Автомат ВА 88-35 3р 125А ИЭК	1	14321,68	--	14322	--	587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*587,19*		*587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*587,19*				*587*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*1192,71*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16102*				
		СУЩЕСТВУЮЩАЯ КТПН №2								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ / ЭСН.15/								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	25	2707,74	932,85	67693	23321	25333	2,00	50
		шт		1707,20	317,95	42680	7949	42,8	0,36	9
		Накладные расходы -		*1013,32*		*25333*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*21669*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*3664*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*297,68*		*7442*				
		Сметная стоимость				*100468*				
19	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	25	5695,00	--	142375	--	5837	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,50*		*5837*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,50*				*5837*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*474,28*		*11857*				
		Сметная стоимость				*160069*				
20	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	25	350,40	54,67	8760	1367	3808	0,34	9
		шт		290,22	19,39	7256	485	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*3808*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*3313*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*495*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*40,22*		*1005*				
		Сметная стоимость				*13573*				
21	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 ТХ RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	25	8835,22	--	220881	--	9056	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*9056*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*9056*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*735,80*		*18395*				
		Сметная стоимость				*248332*				
22	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	25	1306,89	314,73	32672	7868	19266	1,27	32
		ответвление		992,16	124,24	24804	3106	61,7	0,15	4
		Накладные расходы -		*770,64*		*19266*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*17220*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*2046*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*166,20*		*4155*				
		Сметная стоимость				*56093*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	0,5	134466,18	--	67233	--	2757	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*2757*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*2757*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*11198,34*		*5599*				
		Сметная стоимость				*75589*				
24	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	25	1601,49	--	40037	--	1642	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*1642*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*1642*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*133,37*		*3334*				
		Сметная стоимость				*45013*				
25	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98**	25	4782,01	--	119550	--	4902	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*4902*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*4902*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*398,25*		*9956*				
		Сметная стоимость				*134408*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №2								
26	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
27	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (И30) - 8%		*395,26*		*395*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*5336*				
28	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				
29	23-070501-0317 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 234 ART-03 P, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	1	23862,06	--	23862	--	978	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*978,34*		*978*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*978,34*				*978*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1987,23*		*1987*				
		Сметная стоимость				*26828*				
30	13-080303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	1	3243,12	86,28	3243	86	936	2,00	2
		шт.		1782,68	19,39	1783	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*935,88*		*936*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*771,29*				*771*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*164,59*				*165*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*334,32*		*334*				
		Сметная стоимость				*4513*				
31	Прайс ТОО"Электроком плект"	**Автомат ВА 88-35 3р 160А ИЭК**	1	14321,68	--	14322	--	587	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*587,19*		*587*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*587,19*				*587*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1192,71*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16102*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2001107**	**89569**			**256**
			Тенге			**212043**	**31678**			**36**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**1485851**				
		Материалы -	Тенге			**10227**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**168923**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1261574**				
		Накладные расходы -	Тенге			**136183**		**72299**		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**63884**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			**129763**				
		Сметная прибыль -	Тенге							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1751797				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							197
		Сметная заработная плата -	Тенге				168923			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			515256				
	Всего заработная плата -		Тенге				74799			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			427695				
		Накладные расходы -	Тенге			69168				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					46151		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					23017		
		Сметная прибыль -	Тенге			46754				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			631179				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата -	Тенге				74799			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			2382975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							292
		Сметная заработная плата -	Тенге				243721			
		РАЗДЕЛ 3. КТПН №2								
		КТПН -160/10/0,4У1								
32	**11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**1**	**9579,48**	**6665,88**	**9579**	**6666**	**3104**	**3,00**	**3**
		подстанция		**2258,34**	**1962,71**	**2258**	**1963**	**61,7**	**1,81**	**2**
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				
33	**11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**1**	**25261,27**	**5717,84**	**25261**	**5718**	**8803**	**12,10**	**12**
		подстанция		**10171,38**	**1921,35**	**10171**	**1921**	**61,7**	**1,90**	**2**
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				
34	**51-080102-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric**	**1**	**955287,00**	**--**	**955287**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39166,77*		*39167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*39166,77*				*39167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79556,30*		*79556*				
		Сметная стоимость				*1074010*				
35	51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85**	1	679143,00	--	679143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27844,86*		*27845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27844,86*				*27845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56559,03*		*56559*				
		Сметная стоимость				*763547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
36	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	28	2707,74	932,85	75817	26120	28373	2,00	56
		шт		1707,20	317,95	47802	8903	42,8	0,36	10
		Накладные расходы -		*1013,32*		*28373*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*24269*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*4104*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*8335*				
		Сметная стоимость				*112525*				
37	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	28	5695,00	--	159460	--	6538	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,49*		*6538*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,49*				*6538*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*13280*				
		Сметная стоимость				*179278*				
38	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный**	28	350,40	54,67	9811	1531	4265	0,34	10
		шт		290,22	19,39	8126	543	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*4265*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*3710*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*554*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*40,22*		*1126*				
		Сметная стоимость				*15202*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 ТХ RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	28	8835,22	--	247386	--	10143	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*10143*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*10143*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*735,80*		*20602*				
		Сметная стоимость				*278131*				
40	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	28	1306,89	314,73	36593	8812	21578	1,27	36
		ответвление		992,16	124,24	27781	3479	61,7	0,15	4
		Накладные расходы -		*770,64*		*21578*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*19287*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*2291*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*166,20*		*4654*				
		Сметная стоимость				*62825*				
41	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,56	134466,18	--	75301	--	3087	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*3087*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*3087*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11198,34*		*6271*				
		Сметная стоимость				*84659*				
42	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	28	1601,49	--	44842	--	1839	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*1839*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*1839*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*133,37*		*3734*				
		Сметная стоимость				*50415*				
43	24-040207-4040 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы настенные SO125 ГОСТ Р 51177-98	28	4782,01	--	133896	--	5490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*196,06*		*5490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*196,06*				*5490*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*398,25*		*11151*				
		Сметная стоимость				*150537*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ УСТАНАВЛИВАЕМАЯ В ПОДСТАНЦИИ КТПН №2							
44	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	1	2707,74	932,85	2708	933	1013	2,00	2
		шт		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1013,32*		*1013*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*867*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*147*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*298*				
		Сметная стоимость				*4019*				
45	23-070201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-1/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	1	4746,21	--	4746	--	195	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*194,59*		*195*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*194,59*				*195*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*395,26*		*395*				
		Сметная стоимость				*5336*				
46	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	1	802,81	54,67	803	55	372	0,87	1
		шт.		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*372,43*		*372*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*326,15*				*326*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*46,29*				*46*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*94,02*		*94*				
		Сметная стоимость				*1269*				
47	23-070501-0308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0**	1	17486,99	--	17487	--	717	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*716,97*		*717*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*716,97*				*717*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1456,32*		*1456*				
		Сметная стоимость				*19660*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			2478121	49834			119
			Тенге			98588	17146			19
		Стоимость оборудования -	Тенге			1634430				
		Накладные расходы -	Тенге			67012				
		Сметная прибыль -	Тенге			136115				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1837557				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			593519				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			2123				
		Всего заработная плата -	Тенге				68161			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			504380				
		Накладные расходы -	Тенге			54703				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					29173		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					25530		
		Сметная прибыль -	Тенге			51858				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			700080				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				68161			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			250172				
		Материалы -	Тенге			10027				
		Всего заработная плата -	Тенге				47573			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			178738				
		Накладные расходы -	Тенге			40813				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					29352		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11461		
		Сметная прибыль -	Тенге			23279				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			314263				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				47573			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2851900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата -	Тенге				115734			
		РАЗДЕЛ 4. КТПН №3								
		КТПН -160/10/0,4У1								
48	**11-330208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**1 подстанция**	**9579,48**	**6665,88**	**9579**	**6666**	**3104**	**3,00**	**3**
				2258,34	**1962,71**	**2258**	**1963**	**61,7**	**1,81**	**2**
		Накладные расходы -		*3103,93*		*3104*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2604,39*				*2604*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*499,54*				*500*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1014,67*		*1015*				
		Сметная стоимость				*13698*				
49	**11-330208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**1 подстанция**	**25261,27**	**5717,84**	**25261**	**5718**	**8803**	**12,10**	**12**
				10171,38	**1921,35**	**10171**	**1921**	**61,7**	**1,90**	**2**
		Накладные расходы -		*8802,84*		*8803*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7461,22*				*7461*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1341,62*				*1342*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2725,13*		*2725*				
		Сметная стоимость				*36789*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	51-080102-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный, типа Alageum Electric	1	955287,00	--	955287	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*39166,77*		*39167*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*39166,77*				*39167*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79556,30*		*79556*				
		Сметная стоимость				*1074010*				
51	51-080101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85	1	679143,00	--	679143	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*27844,86*		*27845*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27844,86*				*27845*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56559,03*		*56559*				
		Сметная стоимость				*763547*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
52	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	40	2707,74	932,85	108309	37314	40533	2,00	80
		шт		1707,20	317,95	68288	12718	42,8	0,36	14
		Накладные расходы -		*1013,32*		*40533*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*866,77*				*34671*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,55*				*5862*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*297,68*		*11907*				
		Сметная стоимость				*160749*				
53	23-070201-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Щиты вводно-учетные модели ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	40	5695,00	--	227800	--	9340	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*233,49*		*9340*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*233,49*				*9340*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*474,28*		*18971*				
		Сметная стоимость				*256111*				
54	13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	40	350,40	54,67	14016	2187	6093	0,34	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		290,22	19,39	11609	776	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*152,32*		*6093*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*132,52*				*5301*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19,80*				*792*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*40,22*		*1609*				
		Сметная стоимость				*21717*				
55	23-070501-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 ТХ RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	40	8835,22	--	353409	--	14490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*362,24*		*14490*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*362,24*				*14490*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*735,80*		*29432*				
		Сметная стоимость				*397331*				
56	11-330206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	40	1306,89	314,73	52276	12589	30826	1,27	51
		ответвление		992,16	124,24	39686	4969	61,7	0,15	6
		Накладные расходы -		*770,64*		*30826*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*688,82*				*27553*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,82*				*3273*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*166,20*		*6648*				
		Сметная стоимость				*89750*				
57	23-061201-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,8	134466,18	--	107573	--	4410	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5513,11*		*4410*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5513,11*				*4410*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*11198,34*		*8959*				
		Сметная стоимость				*120942*				
58	24-040207-5013 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	40	1601,49	--	64060	--	2626	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*65,66*		*2626*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*65,66*				*2626*		
		СП от ПЗ+НР (НЗ0) - 8%		*133,37*		*5335*				
		Сметная стоимость				*72021*				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2211114				
Материалы -		Тенге			54864				
Всего заработная плата -		Тенге				380073			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1671134				
Местные материалы -		Тенге			10832				
	Накладные расходы -	Тенге			334712				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					234444		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					100268		
	Сметная прибыль -	Тенге			203666				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2749492				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							474
	Сметная заработная плата -	Тенге				380073			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4836				
Материалы -		Тенге			42				
Всего заработная плата -		Тенге				612			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4109				
	Накладные расходы -	Тенге			587				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					373		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					214		
	Сметная прибыль -	Тенге			434				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5857				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
	Сметная заработная плата -	Тенге				612			
Стоимость прочих работ -		Тенге			3611				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3611				
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			3611				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			18730712				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1224
	Сметная заработная плата -	Тенге				1022759			

Итого по смете в том числе оборудование		18730712
оборудование		9 414 378
Итого без оборудование		9 316 334
Временные здания и сооружения 2,4%	2,4%	223 592
ИТОГО		9 539 926
доп затраты 0,7%	0,7%	66 779
Итого		9 606 705
Итого с оборудованием		19 021 083
Итого в ценах 2001 года		19 021 083
Итого затраты в текущих ценах 2018 г	1,13390	21 567 989
Налоги сборы и обяз. платежи 2%	2%	431 360
Итого:		21 999 349
пересчет с понижающим коэффициентом к=0,9728022	0,9728022	21 401 015
НДС 12%	12%	2 568 122
Итого с НДС		23 969 137

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Технадзор:

Инженер-эксперт ТОО **"Raiymbek & company"** _____ / **Б.Мураток**

Подрядчик :

Директор ТОО **"Б.и.Н."** _____ / **Б.Аналбек**