Типовая межведомственная форма КС-3

Предоставляется ежемесячно Подрядчиком

Заказчику и финансирующему банку

Заказчик: ГУ "Отдел строительства и архитектуры г. Кентау" Акимата города Кентау

Инженер: ТОО "Банур-1"

Подрядчик: ПК "Агроспецмонтаж"

Наименование объекта: Строительство инженерной инфраструктуры мкр.Каратау города Кентау ЮКО. Электроснабжение

Договор №26 от 11.05.2020г. Доп.соглашение №1 от 18.08.2020г

Справка №3

о стоимости выполненных работ и затрат

от 25.08.2020г

	Наименование объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ \тенге\					
		С начала строительства по отчетный		С начала года по отчетный месяц		Всего за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Общестроительные работы	145 303 571	162 740 000	145 303 571	162 740 000	34 062 500	38 150 000
	в том числе оборудование	31 398 974		31 398 974		31 398 974	
	Всего к оплате подрядчику	145 303 571	162 740 000	145 303 571	162 740 000	34 062 500	38 150 000
2	Авторский надзор	290 607	325 480	290 607	325 480	68 125	76 300
3	Инжиниринговые услуги без НДС	1 870 135	2 094 552	1 870 135	2 094 552	438 403	491 011
	Всего к оплате с авторским и техническим надзором:	147 464 314	165 160 032	147 464 314	165 160 032	34 569 028	38 717 311

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства и архитектуры г. Кентау"
Акимата города Кентау
_____ Е.Е. Алдыбаев

Инженер:
Директор ТОО "Банур-1"
_____ Г.А. Жунисбекова

Подрядчик :
Директор ПК "Агроспецмонтаж"
_____ Т.С. Буркитов

Заказчик ГУ "Отдел строительства и архитектуры города Кентау" акимата города Кентау
(организация, адрес, телефон)

Инженер ТОО "Банур-1"
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ПК "Агроспецмонтаж"
(организация, адрес, телефон)

Объект Строительство инженерной-инфраструктуры мкр. Карата у города Кентау ЮКО. Электроснабжение
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 26 от 11.05.2020г.Доп.соглашение №1 от 18.08.2020г

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
24.08.2020	01.08.2020	31.08.2020

Акт приемки выполненных работ № 3

N п.п.	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Сети ВЛЗ-10 кВ , Л1 к КТПГ №1								
		Л1 к проектируемой КТПГ №1								
107	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина в глубина до 600х600х350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
109	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №1)								
		КТПГ-160/6-0,4 У1								
256	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	1	9930,83	6720,98	9931	6721	3201	3,00	3
		подстанция		2312,67	2009,92	2313	2010	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3201,19*		*3201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2667,04*				*2667*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*534,15*				*534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1050,56*		*1051*				
		Сметная стоимость				*14183*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
257	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25681,07	5896,57	25681	5897	9054	12,10	12
		подстанция		10416,04	1967,57	10416	1968	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*9053,53*		*9054*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7640,69*				*7641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1412,84*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2778,77*		*2779*				
		Сметная стоимость				*37513*				
260	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
262	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				
264	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
266	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
268	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x 600x350 мм	44	2776,78	960,75	122178	42273	45892	2,00	88
		шт		1748,28	325,60	76924	14327	42,8	0,36	16
		Накладные расходы -		*1042,99*		*45892*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*39055*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*6836*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*13446*				
		Сметная стоимость				*181515*				
270	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	44	358,89	56,18	15791	2472	6894	0,34	15
		шт		297,21	19,86	13077	874	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*156,67*		*6894*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*135,70*				*5971*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,97*				*923*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41,25*		*1815*				
		Сметная стоимость				*24499*				
		Компенсация реактивной мощности								
307	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	1	2651,34	955,00	2651	955	1020	2,00	2
		шкаф		1696,34	337,59	1696	338	42,8	0,34	--
		Накладные расходы -		*1019,85*		*1020*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*870,52*				*871*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*149,33*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*293,70*		*294*				
		Сметная стоимость				*3965*				
311	Ц13-080201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	2	1011,98	56,18	2024	112	860	1,00	2
		шт.		848,17	19,86	1696	40	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*430,18*		*860*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*371,52*				*743*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,66*				*117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,37*		*231*				
		Сметная стоимость				*3115*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			202039	62298			141
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			299628				
		РАЗДЕЛ 2. Сети ВЛ 3-10 кВ , Л1 к КТПГ №2								
		Л1 к проектируемой КТПГ №2								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №2								
387	Ц13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
389	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №2)								
		КТПГ-160/6-0,4 У1								
520	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	1	9930,83	6720,98	9931	6721	3201	3,00	3
		подстанция		2312,67	2009,92	2313	2010	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3201,19*		*3201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2667,04*				*2667*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*534,15*				*534*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1050,56*		*1051*				
		Сметная стоимость				*14183*				
521	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25681,07	5896,57	25681	5897	9054	12,10	12
		подстанция		10416,04	1967,57	10416	1968	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*9053,53*		*9054*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7640,69*				*7641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1412,84*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2778,77*		*2779*				
		Сметная стоимость				*37513*				
522	51-080102-0103 в ценах IV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-160-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	2949574,00	--	2949574	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*125061,94*		*125062*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*125061,94*				*125062*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*245970,88*		*245971*				
		Сметная стоимость				*3320607*				
523	51-080101-0105 в ценах IV квартала 2017 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 ГОСТ 11677-85	1	682510,00	--	682510	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28938,42*		*28938*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28938,42*				*28938*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56915,87*		*56916*				
		Сметная стоимость				*768364*				
524	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
526	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				
528	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
530	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		Компенсация реактивной мощности								
593	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	1	2651,34	955,00	2651	955	1020	2,00	2
		шкаф		1696,34	337,59	1696	338	42,8	0,34	--
		Накладные расходы -		*1019,85*		*1020*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*870,52*				*871*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*149,33*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*293,70*		*294*				
		Сметная стоимость				*3965*				
594	Прайс ТОО"КТЗ"	Конденсаторная установка КРМ-0,4-50-10У3	1	606477,00	--	606477	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*25714,62*		*25715*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*25714,62*				*25715*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*50575,33*		*50575*				
		Сметная стоимость				*682767*				
595	Ц13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	20	606,23	296,19	12125	5924	2365	0,14	3
		м кабеля		118,74	88,70	2375	1774	42,8	0,10	2
		Накладные расходы -		*118,25*		*2365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*88,79*				*1776*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*29,47*				*589*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,96*		*1159*				
		Сметная стоимость				*15649*				
596	С123-060137-0213 в ценах IV квартала	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	808931,47	--	16179	--	686	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34298,69*		*686*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*34298,69*				*686*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67458,41*		*1349*				
		Сметная стоимость				*18214*				
597	Ц13-080201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	2	1011,98	56,18	2024	112	860	1,00	2
		шт.		848,17	19,86	1696	40	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*430,18*		*860*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*371,52*				*743*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,66*				*117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,37*		*231*				
		Сметная стоимость				*3115*				
598	С123-061703-1601 в ценах IV квартала 2017 года	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	2	7152,56	--	14305	--	607	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*303,27*		*607*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*303,27*				*607*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*596,47*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16104*				
		Сети ВЛ 3-10 кВ , Л1 к КТПГ №3								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН								
690	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
692	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		Устройство отвевления от существующей опоры ВЛ-10кВ. УОП								
702	Ц13-080103-3304 Изм. и доп. вып. 9	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования	1	20739,76	2471,77	20740	2472	9216	21,00	21
		шт.		17811,57	873,76	17812	874	42,8	0,88	1
		Накладные расходы -		*9215,77*		*9216*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*7997,32*				*7997*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1218,45*				*1218*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2396,44*		*2396*				
		Сметная стоимость				*32352*				
703	Прайс ТОО"КТЗ" стр.23	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ серии КРУН-6, типа Alageum Electric	1	5204852,37	--	5204852	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*220685,74*		*220686*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*220685,74*				*220686*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*434043,05*		*434043*				
		Сметная стоимость				*5859581*				
704	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	6	900,36	--	5402	--	2707	1,03	6
		шт.		900,36	--	5402	--	44	--	--
		Накладные расходы -		*451,13*		*2707*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 44%		*396,16*				*2377*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*54,97*				*330*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*108,12*		*649*				
		Сметная стоимость				*8758*				
705	Прайс	Индикатор короткого замыкания ДКЗ	6	136119,41	--	816716	--	34629	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5771,46*		*34629*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*5771,46*				*34629*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11351,27*		*68108*				
		Сметная стоимость				*919452*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №3)								
		КТПГ-160/6-0,4 У1								
859	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	1	9930,83	6720,98	9931	6721	3201	3,00	3
		подстанция		2312,67	2009,92	2313	2010	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3201,19*		*3201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2667,04*				*2667*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*534,15*				*534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1050,56*		*1051*				
		Сметная стоимость				*14183*				
860	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25681,07	5896,57	25681	5897	9054	12,10	12
		подстанция		10416,04	1967,57	10416	1968	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*9053,53*		*9054*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7640,69*				*7641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1412,84*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2778,77*		*2779*				
		Сметная стоимость				*37513*				
861	51-080102-0105 в ценах IV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-250-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	2863344,00	--	2863344	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*121405,79*		*121406*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*121405,79*				*121406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*238779,98*		*238780*				
		Сметная стоимость				*3223530*				
862	51-080101-0106 в ценах IV квартала 2017 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 ГОСТ 11677-85	1	844924,00	--	844924	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*35824,78*		*35825*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35824,78*				*35825*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*70459,90*		*70460*				
		Сметная стоимость				*951209*				
863	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
865	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
867	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
869	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
871	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x 600x350 мм	63	2776,78	960,75	174937	60527	65709	2,00	126
		шт		1748,28	325,60	110142	20513	42,8	0,36	23
		Накладные расходы -		*1042,99*		*65709*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*55920*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*9788*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*19252*				
		Сметная стоимость				*259897*				
873	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	63	358,89	56,18	22610	3539	9871	0,34	21
		шт		297,21	19,86	18724	1251	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*156,67*		*9871*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*135,70*				*8549*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,97*				*1321*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41,25*		*2598*				
		Сметная стоимость				*35079*				
		Компенсация реактивной мощности								
932	Ц13-080103-1607 Изм. и доп. вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	1	2651,34	955,00	2651	955	1020	2,00	2
		шкаф		1696,34	337,59	1696	338	42,8	0,34	--
		Накладные расходы -		*1019,85*		*1020*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*870,52*				*871*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*149,33*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*293,70*		*294*				
		Сметная стоимость				*3965*				
934	Ц13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	20	606,23	296,19	12125	5924	2365	0,14	3
		м кабеля		118,74	88,70	2375	1774	42,8	0,10	2
		Накладные расходы -		*118,25*		*2365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*88,79*				*1776*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*29,47*				*589*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,96*		*1159*				
		Сметная стоимость				*15649*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
936	Ц13-080201-1816	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования								
			2	1860,15	56,18	3720	112	1689	2,00	4
		шт.		1696,34	19,86	3393	40	42,8	0,02	–
		Накладные расходы -		*844,55*		*1689*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*734,53*				*1469*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*110,01*				*220*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*216,38*		*433*				
		Сметная стоимость				*5842*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			14376654	160271			365
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			14806058				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			16317166				
		РАЗДЕЛ 3. Сети ВЛЗ-6 кВ , Л1 к КТПГ №4								
		Л1 к проектируемой КТПГ №4								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН								
1044	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм								
			1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	–
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1046	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	–
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №4)								
		КТПГ-250/6-0,4 У1								
1141	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	1	9930,83	6720,98	9931	6721	3201	3,00	3
		подстанция		2312,67	2009,92	2313	2010	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3201,19*		*3201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2667,04*				*2667*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*534,15*				*534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1050,56*		*1051*				
		Сметная стоимость				*14183*				
1142	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25681,07	5896,57	25681	5897	9054	12,10	12
		подстанция		10416,04	1967,57	10416	1968	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*9053,53*		*9054*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7640,69*				*7641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1412,84*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2778,77*		*2779*				
		Сметная стоимость				*37513*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1143	51-080102-0105 в ценах IV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-250-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	2863344,00	--	2863344	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*121405,79*		*121406*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*121405,79*				*121406*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*238779,98*		*238780*				
		Сметная стоимость				*3223530*				
1144	51-080101-0106 в ценах IV квартала 2017 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 ГОСТ 11677-85	1	844924,00	--	844924	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*35824,78*		*35825*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*35824,78*				*35825*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*70459,90*		*70460*				
		Сметная стоимость				*951209*				
1145	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
1147	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				
1149	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт.		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1151	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1153	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х 600х350 мм	60	2776,78	960,75	166607	57645	62580	2,00	120
		шт		1748,28	325,60	104897	19536	42,8	0,36	22
		Накладные расходы -		*1042,99*		*62580*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*53257*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*9322*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*18335*				
		Сметная стоимость				*247522*				
1155	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	60	358,89	56,18	21533	3371	9400	0,34	20
		шт		297,21	19,86	17832	1191	42,8	0,02	1
		Накладные расходы -		*156,67*		*9400*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*135,70*				*8142*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,97*				*1258*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41,25*		*2475*				
		Сметная стоимость				*33408*				
		Компенсация реактивной мощности								
1191	Ц13-080103-1607 Изм и доп вып. 6	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	1	2651,34	955,00	2651	955	1020	2,00	2
		шкаф		1696,34	337,59	1696	338	42,8	0,34	--
		Накладные расходы -		*1019,85*		*1020*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*870,52*				*871*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*149,33*				*149*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*293,70*		*294*				
		Сметная стоимость				*3965*				
1193	Ц13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	20	606,23	296,19	12125	5924	2365	0,14	3
		м кабеля		118,74	88,70	2375	1774	42,8	0,10	2
		Накладные расходы -		*118,25*		*2365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*88,79*				*1776*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*29,47*				*589*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,96*		*1159*				
		Сметная стоимость				*15649*				
1195	Ц13-080201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	2	1011,98	56,18	2024	112	860	1,00	2
		шт.		848,17	19,86	1696	40	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*430,18*		*860*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*371,52*				*743*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,66*				*117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,37*		*231*				
		Сметная стоимость				*3115*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3972602	84493			181
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			4174738				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4564930				
		РАЗДЕЛ 4. Сети ВЛЗ-10 кВ , Л1 к КТПГ №5								
		Л1 к проектируемой КТПГ №5								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН								
1285	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1287	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №5)								
		КТПГ-400/6-0,4 У1								
1428	Е11-330208-0203 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	1	12660,05	8339,74	12660	8340	3955	3,62	4
		подстанция		2825,01	2490,42	2825	2490	61,7	2,24	2
		Накладные расходы -		*3955,46*		*3955*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*3279,62*				*3280*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*675,84*				*676*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1329,24*		*1329*				
		Сметная стоимость				*17945*				
1429	Е11-330208-0204 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные с кабельными вводами, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	1	43914,23	10789,82	43914	10790	9397	9,33	9
		подстанция		8031,54	3683,32	8032	3683	61,7	3,37	3
		Накладные расходы -		*9396,51*		*9397*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7228,07*				*7228*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*2168,43*				*2168*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4264,86*		*4265*				
		Сметная стоимость				*57575*				
1430	51-080102-0108 в ценах IV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-400-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	2891757,00	--	2891757	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*122610,50*		*122610*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*122610,50*				*122610*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*241149,40*		*241149*				
		Сметная стоимость				*3255517*				
1431	51-080101-0107 в ценах IV квартала 2017 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	1	1142759,00	--	1142759	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*48452,98*		*48453*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*48452,98*				*48453*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*95296,96*		*95297*				
		Сметная стоимость				*1286509*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1432	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
1434	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				
1436	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1438	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПОТРЕБИТЕЛЯ								
1440	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x 600x350 мм	95	2776,78	960,75	263794	91271	99084	2,00	190
		шт		1748,28	325,60	166087	30932	42,8	0,36	34
		Накладные расходы -		*1042,99*		*99084*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*84324*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*14760*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*29030*				
		Сметная стоимость				*391909*				
1442	Ц13-080305-1001	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	95	358,89	56,18	34094	5337	14884	0,34	32
		шт		297,21	19,86	28235	1887	42,8	0,02	2
		Накладные расходы -		*156,67*		*14884*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*135,70*				*12892*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*20,97*				*1992*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*41,25*		*3918*				
		Сметная стоимость				*52896*				
		Компенсация реактивной мощности								
1478	Ц13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	20	606,23	296,19	12125	5924	2365	0,14	3
		м кабеля		118,74	88,70	2375	1774	42,8	0,10	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		*118,25*		*2365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*88,79*				*1776*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*29,47*				*589*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,96*		*1159*				
		Сметная стоимость				*15649*				
1481	С123-060137-0213 в ценах IV квартала	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	808931,47	--	16179	--	686	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34298,69*		*686*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*34298,69*				*686*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67458,41*		*1349*				
		Сметная стоимость				*18214*				
1482	Ц13-080201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	2	1011,98	56,18	2024	112	860	1,00	2
		шт.		848,17	19,86	1696	40	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*430,18*		*860*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*371,52*				*743*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*55,66*				*117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,37*		*231*				
		Сметная стоимость				*3115*				
1483	С123-061703-1601 в ценах IV квартала 2017 года	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	2	7152,56	--	14305	--	607	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*303,27*		*607*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*303,27*				*607*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*596,47*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16104*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4457394	126597			261
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			4542026				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			5150271				
		РАЗДЕЛ 5. Сети ВЛ3-10 кВ , Л1 к КТПГ №6								
		Л1 к проектируемой КТПГ №6								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №6								
1595	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина в глубина до 600х600х350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт.		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1597	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №6)								
		КТПГ-160/6-0,4 У1								
1692	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	1	9930,83	6720,98	9931	6721	3201	3,00	3
		подстанция		2312,67	2009,92	2313	2010	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3201,19*		*3201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2667,04*				*2667*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*534,15*				*534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1050,56*		*1051*				
		Сметная стоимость				*14183*				
1693	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25681,07	5896,57	25681	5897	9054	12,10	12
		подстанция		10416,04	1967,57	10416	1968	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*9053,53*		*9054*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7640,69*				*7641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1412,84*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2778,77*		*2779*				
		Сметная стоимость				*37513*				
1694	51-080102-0103 в ценах IV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-160-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	2949574,00	--	2949574	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*125061,94*		*125062*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*125061,94*				*125062*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*245970,88*		*245971*				
		Сметная стоимость				*3320607*				
1695	51-080101-0105 в ценах IV квартала 2017 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 ГОСТ 11677-85	1	682510,00	--	682510	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*28938,42*		*28938*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*28938,42*				*28938*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*56915,87*		*56916*				
		Сметная стоимость				*768364*				
1696	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
1698	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				
1700	Ц13-О80304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1702	Ц13-О80305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		Компенсация реактивной мощности								
1745	Ц13-О86201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	20	606,23	296,19	12125	5924	2365	0,14	3
		м кабеля		118,74	88,70	2375	1774	42,8	0,10	2
		Накладные расходы -		*118,25*		*2365*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*88,79*				*1776*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*29,47*				*589*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,96*		*1159*				
		Сметная стоимость				*15649*				
1746	С123-060137-0213 в ценах IV квартала	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	808931,47	--	16179	--	686	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34298,69*		*686*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*34298,69*				*686*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67458,41*		*1349*				
		Сметная стоимость				*18214*				
1747	Ц13-080201-1815	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	2	1011,98	56,18	2024	112	860	1,00	2
		шт		848,17	19,86	1696	40	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*430,18*		*860*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*371,52*				*743*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*58,66*				*117*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*115,37*		*231*				
		Сметная стоимость				*3115*				
1748	С123-061703-1601 в ценах IV квартала 2017 года	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	2	7152,56	--	14305	--	607	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*303,27*		*607*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*303,27*				*607*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*596,47*		*1193*				
		Сметная стоимость				*16104*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			3736110	52968			108
	ВСЕГО. Стоимость оборудования -		Тенге			4088971				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			4228585				
		РАЗДЕЛ 6. Сети ВЛ3-10 кВ , Л1 к КТПГ №7								
		Л1 к проектируемой КТПГ №7								
		АППАРАТУРА УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В КТПН №7								
1822	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1824	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		СЕТИ ВЛИ -0,4кВ (Фидеры от КТПГ №7)								
		КТПГ-100/6-0,4 У1								
1924	Е11-330208-0201 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	1	9930,83	6720,98	9931	6721	3201	3,00	3
		подстанция		2312,67	2009,92	2313	2010	61,7	1,81	2
		Накладные расходы -		*3201,19*		*3201*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*2667,04*				*2667*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*534,15*				*534*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1050,56*		*1051*				
		Сметная стоимость				*14183*				
1925	Е11-330208-0202 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	1	25681,07	5896,57	25681	5897	9054	12,10	12
		подстанция		10416,04	1967,57	10416	1968	61,7	1,90	2
		Накладные расходы -		*9053,53*		*9054*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 61,7%		*7640,69*				*7641*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*1412,84*				*1413*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*2778,77*		*2779*				
		Сметная стоимость				*37513*				
1926	51-080102-0101 в ценах IV квартала 2017 года	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПГ-100-6/10/0,4, проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	2828574,00	--	2828574	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*119931,54*		*119932*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*119931,54*				*119932*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*235880,44*		*235880*				
		Сметная стоимость				*3184386*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1927	51-080101-0104 в ценах IV квартала 2017 года	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	1	535441,00	--	535441	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*22702,70*		*22703*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*22702,70*				*22703*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*44651,50*		*44651*				
		Сметная стоимость				*602795*				
1928	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	40	228,22	20,45	9129	818	3137	0,18	7
		м		149,14	4,96	5965	199	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*78,43*		*3137*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*65,95*				*2638*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*12,47*				*499*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*24,53*		*981*				
		Сметная стоимость				*13247*				
1930	Ц13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	8	931,89	127,08	7455	1017	2485	0,70	6
		шт.		579,97	27,80	4640	222	42,8	0,03	--
		Накладные расходы -		*310,67*		*2485*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*260,13*				*2081*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*50,54*				*404*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*99,40*		*795*				
		Сметная стоимость				*10736*				
1932	Ц13-080304-0304	Шкаф /пульт управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	2776,78	960,75	2777	961	1043	2,00	2
		шт		1748,28	325,60	1748	326	42,8	0,36	--
		Накладные расходы -		*1042,99*		*1043*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*887,62*				*888*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*155,37*				*155*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*305,58*		*306*				
		Сметная стоимость				*4126*				
1934	Ц13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	1	822,18	56,18	822	56	383	0,87	1
		шт.		760,50	19,86	761	20	42,8	0,02	--
		Накладные расходы -		*383,02*		*383*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*333,99*				*334*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*49,02*				*49*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*96,42*		*96*				
		Сметная стоимость				*1301*				
		Компенсация реактивной мощности								
1997	С123-060137-0213 в ценах IV квартала	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0011	808931,47	--	873	--	37	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*34298,69*		*37*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%		*34298,69*				*37*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*67458,41*		*73*				
		Сметная стоимость				*983*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			3424281				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3787181				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			3874697				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			34519559				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО. Стоимость оборудования -	Тенге			31398974				
		Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге			40568				
		Итого	Тенге			34560126				
		Зимнее удорожание 1,044848262%	Тенге			33029				
		Итого	Тенге			34593155				
		в том числе в текущих ценах на 2018 год - 77 %, К=1,0599383	Тенге			28233290				
		в том числе в текущих ценах на 2019 год - 23 %, К=1,112825	Тенге			8854109				
		Итого	Тенге			37087400				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,9184386087...	Тенге			34062500				
		НДС-12%	Тенге			4087500				
		ИТОГО:	Тенге			38 150 000				

Инженер-эксперт:
ТОО "Банур-1"

_____ А.Жунисбекова

Подрядчик:
Руководитель ТОО "Агроспецмонтаж"

_____ Г.С.Буркитов