Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хо ства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Наименование строительства и его адрес: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Ут
приказом Председателя
Республики Казахстан по делам строите
жилищно-коммунального х
от 2 мая 2012 го

С П Р А В К А
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за август 2017 года
(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		32	20.06.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									НДС	Всег
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты				
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп-ные расходы			
А	1	2	3	4	5	6	7	8			9
Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район) (завершение работ)	**23 035 000,00**	**20 566 964,29**								**2 468 035,71**	**23 035 0**
Всего	*двадцать три миллиона тридцать пять тысяч тенге 00 тиын*										

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Договор подряда: № 32 от 20.06.2017г.
Наименование стройки: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

РЕЕСТР
выполненных работ
за август 2017 года

№ п/п	Наименование объекта	Всего с начало года, тенге с НДС	в том числе за август месяц, тенге с НДС
1	п.Алмалы ВЛ-0,4кВ	3 172,07	3 172,07
2	п.Алмалы КЛ-10кВ	21 250,28	21 250,28
3	КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод)	11 828 261,99	11 828 261,99
4	ПС №81 (35/10кВ) "Алмалы"	-	-
5	п.Махамбет-2 КРУН-10кВ	-	-
6	ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет"	11 182 315,66	11 182 315,66
7	КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы	-	-
	ИТОГО с НДС	**23 035 000,00**	**23 035 000,00**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя_____Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель_____Ли А.А.

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области" **Форма**

Подрядчик АО "АлматыИнжСтрой"

Стройка Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Договор подряда № 32 от 20.06.2017г.

А К Т
о приемке выполненных работ
за август 2017г

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, ч, рабочих-строите	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслужи	щих машины
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всег
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЛ-0,4кВ. Железобетонные элементы								
		РАЗДЕЛ 1. Махамбетский район. с.Алмалы. ВЛ-0,4кВ								
1	С143008-92	Песок природный	0,522	2170,00	--	1133	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1133	--			
			Тенге			--	--			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1133				
	Местные материалы -		Тенге			1133				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			68				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1201				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1201				
		РАЗДЕЛ 2. Махамбетский район. с.Алмалы. КЛ-10кВ								
		КЛ-10кВ. Кабельные линии								
2	Ц0108-147-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 9 кг	10	57,30	11,70	573	117	408	0,26	
		м		40,50	2,40	405	24	95	0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
3	ПРАЙС	Кабели силовые марка АСБ2л-10, число жил и сечение 3х240 мм2	3	2203,11	–	6609	–	–	–	
		м		–	–	–	–	–	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7182	117			
			Тенге			405	24			
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			573				
		Материалы -	Тенге			51				
		Всего заработная плата -	Тенге				429			
		Накладные расходы -	Тенге			408				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				61			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			1039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				490			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6609				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6609				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			397				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7006				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			8045				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				490			
		РАЗДЕЛ 3. Махамбетский район. с.Махамбет-2. КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод). КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 10кВ								
		КЛ-10кВ. Кабельные линии								
4	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	1050,732	294,75	–	309703	–	349965	1,89	
		м3		294,75	–	309703	–	113	–	
5	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1050,732	134,10	–	140903	–	159221	0,97	
		м3		134,10	–	140903	–	113	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
6	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	350,244	99,84	–	34968	–	39514	0,62	
		м3		99,84	–	34968	–	113	–	
7	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1945,8	36,70	27,80	71411	54093	29022	0,06	
		м		8,80	6,90	17123	13426	95	0,04	
8	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1945,8	11,20	7,90	21793	15372	9797	0,02	
		м		3,30	2,00	6421	3892	95	0,01	
9	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1945,8	32,40	23,70	63044	46115	26804	0,06	
		м		8,60	5,90	16734	11480	95	0,03	
10	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	1945,8	18,80	14,20	36581	27630	14788	0,03	
		м		4,50	3,50	8756	6810	95	0,02	
11	Ц0108-141-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 9 кг	3109,09	49,10	14,90	152656	46325	98356	0,19	
		м		29,90	3,40	92962	10571	95	0,02	
12	Ц0108-147-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 9 кг	6,58	57,30	11,70	377	77	268	0,26	
		м		40,50	2,40	266	16	95	0,01	
13	Ц0108-157-1	Снятие с кабеля верхнего джутового покрова, кабель, масса 1 м до 9 кг	13,536	2,20	–	30	–	28	0,02	
		м		2,20	–	30	–	95	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
14	Ц0108-159-9	Заделка концевая в резиновой перчатке для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 240 мм2	29,4	853,10	–	25081	–	21618	4,00	
		шт		774,00	–	22756	–	95	–	
15	Ц0108-167-10	Муфта соединительная термоусаживаемая для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 240 мм2	3,6	2900,20	20,20	10441	73	8097	12,00	
		шт		2363,00	4,50	8507	16	95	0,03	
16	Ц0108-144-7	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 240 мм2	36	77,10	–	2776	–	2609	0,37	
		шт		76,30	–	2747	–	95	–	
17	Ц0108-148-5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг	28,416	70,70	17,10	2009	486	1390	0,31	
		м		47,30	4,20	1344	119	95	0,02	
18	ПРАЙС	Кабели силовые марка АСБ2л-10, число жил и сечение 3х240 мм2	733,2248	2059,17	–	1509832	–	–	–	
		м		–	–	–	–	–	–	
19	С151610-32	Муфты соединительные типа Стп-10-240	4	23100,00	–	83160	–	–	–	
		шт		–	–	–	–	–	–	
20	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	6,9058	18600,00	–	128448	–	–	–	
		1000шт		–	–	–	–	–	–	
21	С143008-93	Песок обогащенный	93,40173	2300,00	–	214824	–	–	–	
		м3		–	–	–	–	–	–	
22	С130804-18	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 160 мм	8,88	12100,00	–	107448	–	–	–	
		10м		–	–	–	–	–	–	
23	С11011-335	Лента сигнальная ЛСЭ150	392,6724	202,00	–	79320	–	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		м2		–	–	–	–	–	–	
		КЛ-10кВ. Безтраншейная прокладка								
24	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	4	849,44	360,98	3398	1444	2609	2,70	
		установ.		488,46	138,60	1954	554	104	0,56	
25	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/	72	831,44	781,34	59863	56256	8518	0,28	
		м		49,84	63,92	3588	4602	104	0,30	
26	Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	72	1089,57	1024,24	78449	73745	11289	0,36	
		м		64,08	86,68	4614	6241	104	0,41	
27	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/. Протаскивание трубопровода	4	5063,58	4756,84	20254	19027	2905	1,68	
		м		299,04	399,26	1196	1597	104	1,87	
28	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	4	676,53	251,39	2706	1006	2170	2,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		установ.		425,14	96,53	1701	386	104	0,39	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3159475	341650			
			Тенге			676273	59712			
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			469358				
		Материалы -	Тенге			18381				
		Всего заработная плата -	Тенге				223976			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			83160				
		Накладные расходы -	Тенге			212777				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31917			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40928				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			723064				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				255893			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2582669				
		Материалы -	Тенге			140				
		Всего заработная плата -	Тенге				512009			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1589151				
		Местные материалы -	Тенге			343272				
		Накладные расходы -	Тенге			576191				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				86429			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			189532				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3348391				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				598437			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			107448				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			107448				
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6447				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			113895				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4185350				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				854330			
		РАЗДЕЛ 4. Махамбетский район. с.Махамбет-2. ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет" П2КРУ СЭЩ серии К-59. Установка								
29	Ц0108-86-1	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток 3200 А	2	7410,00	2137,00	14820	4274	10110	28,00	
		шт		4860,00	460,99	9720	922	95	2,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
30	ПРАЙС	КРУ СЭЩ серии К-59 в комплектации с вакуумным выключателем ВВУ-СЭЩ	2	2037329,39	–	4074659	–	–	–	
		шт	–	–	–	–	–	–	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4089479	4274			
			Тенге			9720	922			
		Стоимость оборудования -	Тенге			4074659				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			4074659				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			14820				
		Материалы -	Тенге			826				
		Всего заработная плата -	Тенге				10642			
		Накладные расходы -	Тенге			10110				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1516			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1496				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			26426				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				12158			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4101084				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				12158			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	Тенге			7257269	346041			
			Тенге			686398	60658			
		Стоимость оборудования -	Тенге			4074659				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			4074659				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			484751				
		Материалы -	Тенге			19258				
		Всего заработная плата -	Тенге				235047			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			83160				
		Накладные расходы -	Тенге			223295				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33494			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42483				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			750529				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				268541			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2590411				
		Материалы -	Тенге			140				
		Всего заработная плата -	Тенге				512009			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1595761				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
Местные материалы -			Тенге			344405				
		Накладные расходы -	Тенге			576191				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				86429			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			189996				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			3356598				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				598437			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			107448				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			107448				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6447				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			113895				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			8295680				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				866979			
		Итого в базе 2001 г. СМР	Тенге			4 221 021,00				
		Итого в базе 2001 г. оборудование	Тенге			4 074 659,00				
		Временные здания и сооружения, 2,24%	Тенге			94 550,87				
		Итого	Тенге			4 315 571,87				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			17 262,29				
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге			43 155,72				
		Итого	Тенге			8 450 648,88				
		2013г	Тенге			9 592,49				
		2014г	Тенге			8 441 056,39				
		Пересчет в ценах 2013г, с коэффициентом 2,23355	Тенге			21 425,31				
		Пересчет в ценах 2014г, с коэффициентом 2,38968	Тенге			20 171 423,63				
		Итого	Тенге			20 192 848,94				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			403 856,98				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			20 596 705,92				
		Договорная сумма, с коэффициентом 0,998556	Тенге			20 566 964,29				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			2 468 035,71				
		Итого с НДС	Тенге			**23 035 000,00**				

Принял:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Модуль Атырау"

Директор _____ Салимов Т.

Сдал:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Наименование строительства и его адрес: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Ути
приказом Председателя
Республики Казахстан по делам строите
жилищно-коммунального хо
от 2 мая 2012 го

С П Р А В К А
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за октябрь 2017 года
(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		32	20.06.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп-ные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8		9
Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район) (завершение работ)	**46 360 000,00**	**20 825 892,86**							**2 499 107,14**	**23 325 (**
Всего	*двадцать три миллиона триста двадцать пять тысяч тенге 00 тиын*									

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Договор подряда: № 32 от 20.06.2017г.
Наименование стройки: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

РЕЕСТР
выполненных работ
за октябрь 2017 года

№ п/п	Наименование объекта	Всего с начало года, тенге с НДС	в том числе за август месяц, тенге с НДС
1	п.Алмалы ВЛ-0,4кВ	3 172,07	-
2	п.Алмалы КЛ-10кВ	21 250,28	-
3	КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод)	12 469 486,73	641 224,74
4	ПС №81 (35/10кВ) "Алмалы"	-	-
5	п.Махамбет-2 КРУН-10кВ	-	-
6	ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет"	11 307 147,80	124 832,14
7	Пусконаладочные работы	22 558 943,12	22 558 943,12
	ИТОГО с НДС	**46 360 000,00**	**23 325 000,00**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А.

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области" **Форма**

Подрядчик АО "АлматыИнжСтрой"

Стройка Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Договор подряда № 32 от 20.06.2017г.

А К Т
о приемке выполненных работ
за октябрь 2017г

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, ч, рабочих-строит	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслужи	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Махамбетский район. с.Махамбет-2. КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ								
		КЛ-10кВ. Кабельные линии								
1	ПРАЙС	Кабели силовые марка АСБ2л-10, число жил и сечение 3х240 мм2	103,9499	2059,17	--	214050	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			214050	--			
			Тенге			--	--			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			214050				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			214050				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12843				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			226893				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			226893				
		РАЗДЕЛ 2.Махамбетский район. с.Махамбет-2. ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет"								
		КРУ СЭЩ серии К-59. Установка								
2	Ц0108-144-1	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2	204	20,70	--	4223	--	3973	0,12	
		шт		20,50	--	4182	--	95	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
3	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	60	23,20	2,10	1392	126	958	0,10	
		м		16,50	0,30	990	18	95	–	
4	Ц0108-157-1	Снятие с кабеля верхнего покрова, кабель, масса 1 м до 9 кг	40,8	2,20	–	90	–	85	0,02	
		м		2,20	–	90	–	95	–	
5	С151603-37	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 27х2,5 мм2	0,02	420900,00	–	8418	–	–	–	
		1000м		–	–	–	–	–	–	
6	С151603-35	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 14х2,5 мм2	0,02	224100,00	–	4482	–	–	–	
		1000м		–	–	–	–	–	–	
7	С151603-34	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х2,5 мм2	0,02	179100,00	–	3582	–	–	–	
		1000м		–	–	–	–	–	–	
		КРУ СЭЩ серии К-59. Заземление								
8	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную скреплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	4	294,75	–	1179	–	1332	1,89	
		м3		294,75	–	1179	–	113	–	
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4	134,10	–	536	–	606	0,97	
		м3		134,10	–	536	–	113	–	
10	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	4	431,60	21,60	1726	86	577	0,90	
		шт		149,00	2,90	596	12	95	0,02	
11	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	30	61,90	3,30	1857	99	667	0,14	
		м		23,00	0,40	690	12	95	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
12	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 3-5 мм, при ширине полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,045	59500,00	--	2678	--	--	--	
		т	--	--	--	--	--	--	--	
13	С11011-881 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм приширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,038	87100,00	--	3310	--	--	--	
		т	--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			33473	311			
			Тенге			8263	42			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25770				
	Материалы -		Тенге			2429				
	Всего заработная плата -		Тенге				6589			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16482				
		Накладные расходы -	Тенге			6260				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				939			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1922				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			33952				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				7528			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7703				
	Всего заработная плата -		Тенге				1715			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5987				
		Накладные расходы -	Тенге			1938				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				291			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			578				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10220				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				2006			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			44171				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				9535			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		РАЗДЕЛ 3.Махамбетский район. с.Алмалы. ВЛ-0,4кВ. Пусконаладочные работы								
		ВЛ-0,4кВ. Пусконаладочные работы								
14	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	214	1002,74	–	214586	–	160940	4,00	
		измерен.		1002,74	–	214586	–	75	–	
15	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	214	376,03	–	80470	–	60353	1,50	
		измерен.		376,03	–	80470	–	75	–	
16	Ц01401-61-6	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	621	40,11	–	24908	–	18681	0,16	
		точка		40,11	–	24908	–	75	–	
		ВЛ-0,4кВ. Пусконаладочные работы на КЛ-0,4кВ								
17	Ц01401-60-1	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение целосности жил кабелей и фазировка кабельных линий, м: до 500	42	6267,10	–	263218	–	197414	25,00	
		кабель		6267,10	–	263218	–	75	–	
18	Ц01401-60-4	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение активного сопротивления или рабочей электрической емкости жилы кабеля на напряжение, кВ: до 35	42	501,37	–	21058	–	15793	2,00	
		измерен.		501,37	–	21058	–	75	–	
19	Ц01401-70-7	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжение до 1 кВ	126	712,66	–	89795	–	67346	3,00	
		испытан.		712,66	–	89795	–	75	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			694036	–			
			Тенге			694036	–			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
Стоимость монтажных работ -			Тенге			694036				
Всего заработная плата -			Тенге				694036			
		Накладные расходы -	Тенге			520527				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				78079			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			72874				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1287437				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				772115			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1287437				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				772115			
		РАЗДЕЛ 4.Махамбетский район. с.Алмалы. КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								
		КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								
20	Ц01401-60-1	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение целоспости жил кабелей и фазировка кабельных линий, м: до 500	11	6267,10	--	68938	--	51704	25,00	
		кабель		6267,10	--	68938	--	75	--	
21	Ц01401-60-4	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение активного сопротивления или рабочей электрической емкости жилы кабеля на напряжение, кВ: до 35	11	501,37	--	5515	--	4136	2,00	
		измерен.		501,37	--	5515	--	75	--	
22	Ц01401-70-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжением, кВ: до 10	33	1425,31	--	47035	--	35276	6,00	
		испытан.		1425,31	--	47035	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			121488	--			
			Тенге			121488	--			
Стоимость монтажных работ -			Тенге			121488				
Всего заработная плата -			Тенге				121488			
		Накладные расходы -	Тенге			91116				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13667			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12756				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			225361				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				135156			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			225361				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				135156			
		РАЗДЕЛ 5.Махамбетский район. с.Алмалы. КТПГ-10/0,4кВ. Пусконаладочные работы								
		КТПГ-10/0,4. Пусконаладочные работы								
23	Ц01401-97-3	Комплектные трансформаторные подстанции /КТП/. Комплектные трансформаторные подстанции 6/10/0,4 кВ однотрансформаторные. Мощностью до 1,6 МВА с количеством отходящих фидеров: до 5	9	58127,72	--	523149	--	392362	235,00	
		шт		58127,72	--	523149	--	75	--	
24	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	54	376,03	--	20306	--	15229	1,50	
		измерен.		376,03	--	20306	--	75	--	
25	Ц01401-61-2	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20	9	501,37	--	4512	--	3384	2,00	
		измерен.		501,37	--	4512	--	75	--	
26	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	54	1002,74	--	54148	--	40611	4,00	
		измерен.		1002,74	--	54148	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			602115	--			
			Тенге			602115	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			602115				
	Всего заработная плата -		Тенге				602115			
		Накладные расходы -	Тенге			451587				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				67738			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63222				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1116924				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				669853			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1116924				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				669853			
		РАЗДЕЛ 6.Махамбетский район. с.Махамбет-2. ВЛ-0,4кВ. Пусконаладочные работы								
		ВЛ-0,4кВ. Пусконаладочные работы								
27	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	138	1002,74	–	138378	–	103784	4,00	
		измерен.		1002,74	–	138378	–	75	–	
28	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	138	376,03	–	51892	–	38919	1,50	
		измерен.		376,03	–	51892	–	75	–	
29	Ц01401-61-6	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	414	40,11	–	16606	–	12454	0,16	
		точка		40,11	–	16606	–	75	–	
		ВЛ-0,4кВ. Пусконаладочные работы на КЛ-0,4кВ								
30	Ц01401-60-1	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение целосности жил кабелей и фазировка кабельных линий, м: до 500	43	6267,10	–	269485	–	202114	25,00	
		кабель		6267,10	–	269485	–	75	–	
31	Ц01401-60-4	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение активного сопротивления или рабочей электрической емкости жилы кабеля на напряжение, кВ: до 35	43	501,37	–	21559	–	16169	2,00	
		измерен.		501,37	–	21559	–	75	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
32	Ц01401-70-7	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжение до 1 кВ	129	712,66	--	91933	--	68950	3,00	
		испытан.		712,66	--	91933	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			589853	--			
			Тенге			589853	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			589853				
	Всего заработная плата -		Тенге				589853			
		Накладные расходы -	Тенге			442390				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				66358			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61935				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1094178				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				656212			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1094178				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				656212			
		РАЗДЕЛ 7.Махамбетский район. с.Махамбет-2. КТПГ-10/0,4кВ. Пусконаладочные работы								
		КТПН-10/0,4. Пусконаладочные работы								
33	Ц01401-97-3	Комплектные трансформаторные подстанции /КТП/. Комплектные трансформаторные подстанции 6/10/0,4 кВ однотрансформаторные. Мощностью до 1,6 МВА с количеством отходящих фидеров: до 5	12	58127,72	--	697533	--	523149	235,00	
		шт		58127,72	--	697533	--	75	--	
34	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	48	376,03	--	18049	--	13537	1,50	
		измерен.		376,03	--	18049	--	75	--	
35	Ц01401-61-2	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20	12	501,37	--	6016	--	4512	2,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		измерен.		501,37	--	6016	--	75	--	
36	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	48	1002,74	--	48132	--	36099	4,00	
		измерен.		1002,74	--	48132	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			769730	--			
			Тенге			769730	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			769730				
	Всего заработная плата -		Тенге				769730			
		Накладные расходы -	Тенге			577298				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				86595			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80822				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1427849				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				856325			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1427849				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				856325			
		РАЗДЕЛ 8.Махамбетский район. с.Махамбет-2. ВЛ-10кВ (1-я цепь). Пусконаладочные работы								
		ВЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								
37	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	98	1002,74	--	98269	--	73701	4,00	
		измерен.		1002,74	--	98269	--	75	--	
38	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	98	376,03	--	36851	--	27638	1,50	
		измерен.		376,03	--	36851	--	75	--	
39	Ц01401-61-6	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	294	40,11	--	11792	--	8844	0,16	
		точка		40,11	--	11792	--	75	--	
		КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Ц01401-60-1	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение целосности жил кабелей и фазировка кабельных линий, м: до 500	10	6267,10	--	62671	--	47003	25,00	
		кабель		6267,10	--	62671	--	75	--	
41	Ц01401-60-4	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение активного сопротивления или рабочей электрической емкости жилы кабеля на напряжение, кВ: до 35	10	501,37	--	5014	--	3760	2,00	
		измерен.		501,37	--	5014	--	75	--	
42	Ц01401-70-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжением, кВ: до 10	30	1425,31	--	42759	--	32069	6,00	
		испытан.		1425,31	--	42759	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			257356	--			
			Тенге			257356	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			257356				
	Всего заработная плата -		Тенге				257356			
		Накладные расходы -	Тенге			193017				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28953			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27022				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			477395				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				286308			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			477395				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				286308			
		РАЗДЕЛ 9.Махамбетский район. с.Махамбет-2. КРУН-10кВ. Пусконаладочные работы								
		КРУН-10кВ. Пусконаладочные работы								
43	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	16	376,03	--	6016	--	4512	1,50	
		измерен.		376,03	--	6016	--	75	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
44	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	16	1002,74	--	16044	--	12033	4,00	
		измерен.		1002,74	--	16044	--	75	--	
45	Ц01401-61-2	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20	1	501,37	--	501	--	376	2,00	
		измерен.		501,37	--	501	--	75	--	
		Ячейка ввода (2шт)								
46	Ц01401-14-2	Трансформаторы измерительные. Трансформатор тока выносной с твердой изоляцией, напряжение, кВ: до 11	6	1187,76	--	7127	--	4810	5,00	
		шт		1187,76	--	7127	--	67,5	--	
47	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	6	758,52	--	4551	--	3072	3,00	
		испытан.		758,52	--	4551	--	67,5	--	
48	Ц01401-16-20	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Выключатель автоматический вакуумный, напряжение до 11 кВ	2	5748,29	--	11497	--	7760	24,00	
		шт		5748,29	--	11497	--	67,5	--	
49	Ц01401-68-2	Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35	2	831,43	--	1663	--	1122	3,50	
		испытан.		831,43	--	1663	--	67,5	--	
50	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	12	250,68	--	3008	--	2031	1,00	
		измерен.		250,68	--	3008	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	1Ц01401-17-1	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления вакуумными выключателями. Схемы вторичной коммутации выключателя напряжением до 11 кВ	2	4547,20	–	9094	–	6139	20,00	
		схема		4547,20	–	9094	–	67,5	–	
52	1Ц01401-16-3	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20	4	1437,07	–	5748	–	3880	6,00	
		шт		1437,07	–	5748	–	67,5	–	
53	Ц01401-19-9	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления разъединителями. Схема электромагнитной блокировки коммутационных аппаратов	2	4547,20	–	9094	–	6139	20,00	
		схема		4547,20	–	9094	–	67,5	–	
54	Ц01401-62-6	Измерения в электроустановках. Снятие характеристик коммутационных аппаратов до 1кВ временных	2	501,37	–	1003	–	677	2,00	
		характер		501,37	–	1003	–	67,5	–	
55	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	2	100,27	–	201	–	135	0,40	
		линия		100,27	–	201	–	67,5	–	
56	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	2	2137,97	–	4276	–	2886	9,00	
		испытан.		2137,97	–	4276	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Ц01401-69-2	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания вводов, изоляторов, токопроводов комплектных. Изолятор отдельный опорный одноэлементный	24	724,42	–	17386	–	13040	3,00	
		испытан.		724,42	–	17386	–	75	–	
58	Ц01401-62-14	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение токов утечки или пробивного напряжения разрядника или токов утечки ограничителя напряжения	6	501,37	–	3008	–	2031	2,00	
		измерен.		501,37	–	3008	–	67,5	–	
59	Ц01401-62-13	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие, обработка и анализ векторных диаграмм	2	501,37	–	1003	–	677	2,00	
		диаграмм		501,37	–	1003	–	67,5	–	
60	Ц01401-20-36	Максимальные токовые защиты. Максимальные токовые защиты /МТЗ/	2	59364,48	–	118729	–	80142	240,00	
		комплект		59364,48	–	118729	–	67,5	–	
61	Ц01401-25-13	Отдельные устройства релейной защиты. Защита от замыканий на "землю"	2	5194,39	–	10389	–	7012	21,00	
		комплект		5194,39	–	10389	–	67,5	–	
62	Ц01401-25-15	Отдельные устройства релейной защиты. Дуговая защита секций комплектных распределительных устройств /КРУ/	2	14593,77	–	29188	–	19702	59,00	
		комплект		14593,77	–	29188	–	67,5	–	
63	Ц01401-58-1	Устройства и схемы сигнализации. Схемы сигнализации. Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	2	343,69	–	687	–	464	1,50	
		сигнал		343,69	–	687	–	67,5	–	
		Секционный выключатель и секционная перемычка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
64	Ц01401-14-2	Трансформаторы измерительные. Трансформатор тока выносной с твердой изоляцией, напряжение, кВ: до 11	3	1187,76	--	3563	--	2405	5,00	
		шт		1187,76	--	3563	--	67,5	--	
65	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	3	758,52	--	2276	--	1536	3,00	
		испытан.		758,52	--	2276	--	67,5	--	
66	Ц01401-16-20	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Выключатель автоматический вакуумный, напряжение до 11 кВ	1	5748,29	--	5748	--	3880	24,00	
		шт		5748,29	--	5748	--	67,5	--	
67	Ц01401-68-2	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35	1	831,43	--	831	--	561	3,50	
		испытан.		831,43	--	831	--	67,5	--	
68	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	6	250,68	--	1504	--	1015	1,00	
		измерен.		250,68	--	1504	--	67,5	--	
69	Ц01401-17-1	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления вакуумными выключателями. Схемы вторичной коммутации выключателя напряжением до 11 кВ с местным управлением и общим приводом: электромагнитным	1	4547,20	--	4547	--	3069	20,00	
		схема		4547,20	--	4547	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Ц01401-16-3	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20	1	1437,07	–	1437	–	970	6,00	
		шт		1437,07	–	1437	–	67,5	–	
71	Ц01401-19-9	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления разъединителями. Схема электромагнитной блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов: свыше 2 до 5	1	4547,20	–	4547	–	3069	20,00	
		схема		4547,20	–	4547	–	67,5	–	
72	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	1	250,68	–	251	–	169	1,00	
		измерен.		250,68	–	251	–	67,5	–	
73	Ц01401-62-6	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие характеристик коммутационных аппаратов до 1кВ временных	1	501,37	–	501	–	338	2,00	
		характер		501,37	–	501	–	67,5	–	
74	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	1	100,27	–	100	–	68	0,40	
		линия		100,27	–	100	–	67,5	–	
75	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	6	2137,97	–	12828	–	8659	9,00	
		испытан.		2137,97	–	12828	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
76	Ц01401-20-36	Максимальные токовые защиты. Максимальные токовые защиты /МТЗ/.	1	59364,48	--	59364	--	40071	240,00	
		комплект		59364,48	--	59364	--	67,5	--	
77	Ц01401-30-2	Автоматические пусковые устройства. Устройства автоматического ввода резервного питания /АВР/.	1	3473,90	--	3474	--	2345	14,00	
		стройст		3473,90	--	3474	--	67,5	--	
78	Ц01401-25-13	Отдельные устройства релейной защиты. Защита от замыканий на "землю"	1	5194,39	--	5194	--	3506	21,00	
		комплект		5194,39	--	5194	--	67,5	--	
79	Ц01401-25-15	Отдельные устройства релейной защиты. Дуговая защита секций комплектных распределительных устройств /КРУ/	1	14593,77	--	14594	--	9851	59,00	
		комплект		14593,77	--	14594	--	67,5	--	
80	Ц01401-24-10	Общестанционные /подстанционные/ устройства релейной защиты. Защита минимального напряжения	1	3874,53	--	3875	--	2615	14,00	
		комплект		3874,53	--	3875	--	67,5	--	
81	Ц01401-62-9	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжение, кВ: свыше 1	1	501,37	--	501	--	338	2,00	
		фазиров.		501,37	--	501	--	67,5	--	
82	Ц01401-58-1	Устройства и схемы сигнализации. Схемы сигнализации. Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	1	343,69	--	344	--	232	1,50	
		сигнал		343,69	--	344	--	67,5	--	
		Ячейка ТСН (2шт)								
83	Ц01401-16-3	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20	2	1437,07	--	2874	--	1940	6,00	
		шт		1437,07	--	2874	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
84	Ц01401-19-9	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления разъединителями. Схема электромагнитной блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов: свыше 2 до 5	2	4547,20	--	9094	--	6139	20,00	
		схема		4547,20	--	9094	--	67,5	--	
85	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	6	250,68	--	1504	--	1015	1,00	
		измерен.		250,68	--	1504	--	67,5	--	
86	Ц01401-10-2	Трансформаторы силовые. Трансформаторы трехфазные масляные, двухобмоточные, напряжение до 11 кВ, мощность, МВА: до 0,32	2	1774,00	--	3548	--	2395	7,00	
		шт		1774,00	--	3548	--	67,5	--	
87	Ц01401-62-18	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Испытание трансформаторного масла на пробой	2	250,68	--	501	--	338	1,00	
		испытан.		250,68	--	501	--	67,5	--	
		Ячейка ТН (2шт)								
88	Ц01401-16-3	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20	2	1437,07	--	2874	--	1940	6,00	
		шт		1437,07	--	2874	--	67,5	--	
89	Ц01401-19-9	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления разъединителями. Схема механической блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов: свыше 2 до 5	2	4547,20	--	9094	--	6139	20,00	
		схема		4547,20	--	9094	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	6	250,68	--	1504	--	1015	1,00	
		измерен.		250,68	--	1504	--	67,5	--	
91	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	12	2137,97	--	25656	--	17318	9,00	
		испытан.		2137,97	--	25656	--	67,5	--	
92	Ц01401-13-2	Трансформаторы измерительные. Трансформаторы напряжения, однофазные, напряжение, кВ: свыше 1 до 11	2	2613,07	--	5226	--	3528	11,00	
		шт		2613,07	--	5226	--	67,5	--	
93	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	2	758,52	--	1517	--	1024	3,00	
		испытан.		758,52	--	1517	--	67,5	--	
94	Ц01401-25-18	Отдельные устройства релейной защиты. Устройство блокировки при неисправностях цепей напряжения	2	3215,58	--	6431	--	4341	13,00	
		комплект		3215,58	--	6431	--	67,5	--	
95	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	2	100,27	--	201	--	135	0,40	
		линия		100,27	--	201	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
96	Ц01401-41-1	Устройства систем напряжения и тока. Системы напряжения и оперативного тока. Вторичные цепи группы из трех однофазных трансформаторов напряжения: до 11 кВ	2	1793,79	--	3588	--	2422	8,00	
		система		1793,79	--	3588	--	67,5	--	
		Ячейка отходящего фидера (8шт)								
97	Ц01401-14-2	Трансформаторы измерительные. Трансформатор тока выносной с твердой изоляцией, напряжение, кВ: до 11	24	1187,76	--	28506	--	19242	5,00	
		шт		1187,76	--	28506	--	67,5	--	
98	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	24	758,52	--	18204	--	12288	3,00	
		испытан.		758,52	--	18204	--	67,5	--	
99	Ц01401-16-20	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Выключатель автоматический вакуумный, напряжение до 11 кВ	8	5748,29	--	45986	--	31041	24,00	
		шт		5748,29	--	45986	--	67,5	--	
100	Ц01401-68-2	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35	8	831,43	--	6651	--	4490	3,50	
		испытан.		831,43	--	6651	--	67,5	--	
101	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	48	250,68	--	12033	--	8122	1,00	
		измерен.		250,68	--	12033	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
102	Ц01401-17-1	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления вакуумными выключателями. Схемы вторичной коммутации выключателя напряжением до 11 кВ	8	4547,20	–	36378	–	24555	20,00	
		схема		4547,20	–	36378	–	67,5	–	
103	Ц01401-16-3	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20	16	1437,07	–	22993	–	15520	6,00	
		шт		1437,07	–	22993	–	67,5	–	
104	Ц01401-19-9	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления разъединителями. Схема механической блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов: свыше 2 до 5	24	4547,20	–	109133	–	73665	20,00	
		схема		4547,20	–	109133	–	67,5	–	
105	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	48	250,68	–	12033	–	8122	1,00	
		измерен.		250,68	–	12033	–	67,5	–	
106	Ц01401-62-6	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие характеристик коммутационных аппаратов до 1кВ временных	8	501,37	–	4011	–	2707	2,00	
		характер		501,37	–	4011	–	67,5	–	
107	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	8	100,27	–	802	–	541	0,40	
		линия		100,27	–	802	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
108	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	8	2137,97	--	17104	--	11545	9,00	
		испытан.		2137,97	--	17104	--	67,5	--	
109	Ц01401-62-14	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение токов утечки или пробивного напряжения разрядника или токов утечки ограничителя напряжения	24	501,37	--	12033	--	8122	2,00	
		измерен.		501,37	--	12033	--	67,5	--	
110	Ц01401-62-13	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие, обработка и анализ векторных диаграмм	8	501,37	--	4011	--	2707	2,00	
		диаграмм		501,37	--	4011	--	67,5	--	
111	Ц01401-20-36	Максимальные токовые защиты.Максимальные токовые защиты /МТЗ/	8	59364,48	--	474916	--	320568	240,00	
		комплект		59364,48	--	474916	--	67,5	--	
112	Ц01401-30-2	Автоматические пусковые устройства и устройства синхронизации. Устройства автоматического повторного включения /АПВ/. Устройство АПВ с использованием механических систем, встроенных в привод	8	3473,90	--	27791	--	18759	14,00	
		стройст		3473,90	--	27791	--	67,5	--	
113	Ц01401-25-13	Отдельные устройства релейной защиты. Защита от замыканий на "землю"	8	5194,39	--	41555	--	28050	21,00	
		комплект		5194,39	--	41555	--	67,5	--	
114	Ц01401-25-15	Отдельные устройства релейной защиты. Дуговая защита секций комплектных распределительных устройств /КРУ/	8	14593,77	--	116750	--	78806	59,00	
		комплект		14593,77	--	116750	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
115	Ц01401-58-1	Устройства и схемы сигнализации. Схемы сигнализации. Сбор и реализация сигналовинформации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	8	343,69	–	2750	–	1856	1,50	
		сигнал		343,69	–	2750	–	67,5	–	
		ОПУ								
116	Ц01401-62-9	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжение, кВ: свыше 1	8	501,37	–	4011	–	2707	2,00	
		фазиров.		501,37	–	4011	–	67,5	–	
117	Ц01401-41-5	Устройства систем напряжения и тока. Системы напряжения и оперативного тока. Схема резервирования питания трехпроводной системы от другого источника питания с устройством релейно-контакторного переключателя	8	2390,02	–	19120	–	12906	13,00	
		схема		2390,02	–	19120	–	67,5	–	
118	Ц01401-41-6	Устройства систем напряжения и тока. Системы напряжения и оперативного тока. Устройство контроля уровня напряжения переменного или выпрямленного оперативного тока	8	1345,34	–	10763	–	7265	6,00	
		стройст		1345,34	–	10763	–	67,5	–	
119	Ц01401-42-2	Устройства систем напряжения и тока. Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей /шкафов, ячеек/: добавлять за каждую последующую панель /шкаф, ячейку/ свыше 2	8	224,22	–	1794	–	1211	1,00	
		схема		224,22	–	1794	–	67,5	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1488633	–			
			Тенге			1488633	–			
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1488633				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
Всего заработная плата -			Тенге				1488633			
		Накладные расходы -	Тенге			1007824				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				151174			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			149787				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			2646244				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1639807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			2646244				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1639807			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	Тенге			4770735	311			
			Тенге			4531475	42			
Стоимость монтажных работ -			Тенге			4548982				
Материалы -			Тенге			2429	✓			
Всего заработная плата -			Тенге				4529802			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			16482	✓			
		Накладные расходы -	Тенге			3290018				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				493503			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			470340				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			8309340				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				5023304			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			221753				
Всего заработная плата -			Тенге				1715			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			220037	✓			
		Накладные расходы -	Тенге			1938				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				291			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13421				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			237113				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				2006			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			8546453				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				5025310			
		Итого в базе 2001 г. СМР	Тенге			271 064,00				
		Итого в базе 2001 г. Пусконаладочные работы	Тенге			8 275 388,00				
		Временные здания и сооружения, 2.24%	Тенге			6 071,83				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Итого	Тенге			277 135,83				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			1 108,54				
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге			2 771,36				
		Итого	Тенге			8 556 403,73				
		Пересчет в ценах 2014г, с коэффициентом 2,38968	Тенге			20 447 066,87				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			408 941,34				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			20 856 008,21				
		Договорная сумма, с коэффициентом 0,998556	Тенге			20 825 892,86				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			2 499 107,14				
		Итого с НДС	Тенге			**23 325 000,00**				

Принял:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Модуль Атырау"

Директор _____ Салимов Т.

Сдал:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"

Наименование строительства и его адрес: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Утв
приказом Председателя А
Республики Казахстан по делам строител
жилищно-коммунального хо
от 2 мая 2012 год

С П Р А В К А
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за ноябрь 2017 года
(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		32	20.06.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всег
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп-ные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8		9
Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район) (завершение работ)	**68 628 974,29**	**19 883 012,76**							**2 385 961,53**	**22 268**
Всего	*двадцать два миллиона двести шестьдесят восемь тысяч девятьсот семьдесят четыре тенге двадцать девять тиын*									

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Договор подряда: № 32 от 20.06.2017г.
Наименование стройки: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

РЕЕСТР
выполненных работ
за ноябрь 2017 года

№ п/п	Наименование объекта	Всего с начало года, тенге с НДС	в том числе за ноябрь месяц, тенге с НДС
1	п.Алмалы ВЛ-0,4кВ	3 172,07	-
2	п.Алмалы КЛ-10кВ	21 250,28	-
3	КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод)	12 513 315,93	43 829,20
4	ПС №81 (35/10кВ) "Алмалы"	17 037 606,75	17 037 606,75
5	п.Махамбет-2 КРУН-10кВ	-	-
6	ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет"	11 307 147,80	-
7	Пусконаладочные работы	27 746 481,46	5 187 538,34
	ИТОГО с НДС	**68 628 974,29**	**22 268 974,29**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя_____Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель_____Ли А.А.

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области" **Форма**

Подрядчик АО "АлматыИнжСтрой"

Стройка Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Договор подряда № 32 от 20.06.2017г.

А К Т
о приемке выполненных работ
за ноябрь 2017г

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, ч, рабочих-строит	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслужи	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	щих машин	
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Махамбетский район. с.Махамбет-2. КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод)								
		КЛ-10кВ. Кабельные линии								
1	ПРАЙС	Кабели силовые марка АСБ2л-10, число жил и сечение 3х240 мм2	7,1053	2059,17	--	14631	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			14631	--			
			Тенге			--	--			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14631				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14631				
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			878				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15509				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			15509				
		РАЗДЕЛ 2.Махамбетский район. с.Алмалы. ПС №81 35/10кВ "Алмалы". Замена силовых тр-ров								
		Демонтаж сущ. и установка нового тр-ра ТМН-4000/35/10								
2	Ц0108-574-6	Отключение жил проводов, сечение до 120 мм2	12	218,60	4,20	2623	50	1426	0,61	
		жил		125,00	0,10	1500	1	95	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Ц0108-65-1К=0,7;К=0,6;К=0,5	Слив трансформаторного масла	2	1771,00	1256,00	3542	2512	1505	1,80	
		т		515,00	277,00	1030	554	95	1,61	
4	Ц0108-1-5К=0,7;К=0,6;К=0,5	Демонтаж силового трансформатора 35кВ, мощностью 1600кВА	2	62800,00	36920,00	125600	73840	64306	85,80	
		шт		25880,00	7965,12	51760	15930	95	46,20	
5	ПРАЙС	Трансформатор напряжением 35 кВ двухобмоточный с регулированием напряжения под нагрузкой на стороне высокого напряжения типа ТМН 4000/35/10, мощность 4000 кВА, напряжение 35/10кВ	1	5648832,98	–	5648833	–	–	–	
		шт		–	–	–	–	–	–	
6	Ц0108-1-7	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 4000кВА	1	143770,00	60800,00	143770	60800	64809	311,00	
		шт		55800,00	12420,22	55800	12420	95	72,04	
7	Ц0108-65-1	Заливка маслом трансформаторов	2	1776,90	1256,00	3554	2512	1505	3,00	
		т		515,00	277,00	1030	554	95	1,61	
8	Ц0108-574-6	Подключение жил кабелей или проводов, сечение до 120 мм2	12	218,60	4,20	2623	50	1426	0,61	
		жил		125,00	0,10	1500	1	95	–	
		Фундамент под трансформатор ТМН-4000/35/10								
9	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	15,0015	5483,10	–	82255	–	9798	3,24	
		м3		531,00	–	7966	–	123	–	
		Заземление силовых тр-ров и КРУН-10кВ								
10	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	15	294,75	–	4421	–	4996	1,89	
		м3		294,75	–	4421	–	113	–	
11	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	15	134,10	–	2012	–	2273	0,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		134,10	–	2012	–	113	–	
12	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	16	431,60	21,60	6906	346	2309	0,90	
		шт		149,00	2,90	2384	46	95	0,02	
13	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	80	61,90	3,30	4952	264	1778	0,14	
		м		23,00	0,40	1840	32	95	–	
14	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 3-5 мм, при ширине полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,06032	59500,00	–	3589	–	–	–	
		т		–	–	–	–	–	–	
15	С11011-881 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,1008	49389,00	–	4978	–	–	–	
		т		–	–	–	–	–	–	
16	С01031-А12-1	Погрузка изделий металлических /армокаркасы, заготовки трубные и др./ при автомобильных перевозках	0,16112	234,30	–	38	–	–	–	
		т		–	–	–	–	–	–	
17	С01031-А12-2	Разгрузка изделий металлических /армокаркасы, заготовки трубные и др./ при автомобильных перевозках	0,16112	232,80	–	38	–	–	–	
		т		–	–	–	–	–	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			6039733	140374			
			Тенге			131243	29539			
	Стоимость оборудования -		Тенге			5648833				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5648833				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			293570				
	Материалы -		Тенге			36351				
	Всего заработная плата -		Тенге				146383			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			139064				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20860			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25958				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			458592				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				167243			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			97330				
	Всего заработная плата -		Тенге				14399			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8567				
	Местные материалы -		Тенге			74289				
		Накладные расходы -	Тенге			17067				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2560			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6864				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			121261				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				16959			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			6228686				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				184201			
		РАЗДЕЛ 3.Махамбетский район. с.Алмалы. КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								
		КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								
18	Ц01401-60-1	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение целосности жил кабелей и фазировка кабельных линий, м: до 500	9	6267,10	–	56404	–	42303	25,00	
		кабель		6267,10	–	56404	–	75	–	
19	Ц01401-60-4	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение активного сопротивления или рабочей электрической емкости жилы кабеля на напряжение, кВ: до 35	9	501,37	–	4512	–	3384	2,00	
		измерен.		501,37	–	4512	–	75	–	
20	Ц01401-70-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжением, кВ: до 10	27	1425,31	–	38483	–	28863	6,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		испытан.		1425,31	–	38483	–	75	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			99400	–			
			Тенге			99400	–			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			99400				
	Всего заработная плата -		Тенге				99400			
		Накладные расходы -	Тенге			74550				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11182			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10437				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			184386				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				110582			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			184386				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				110582			
		РАЗДЕЛ 4.Махамбетский район. с.Махамбет-2. КРУН-10кВ. Пусконаладочные работы								
		Ячейка отходящего фидера (10шт)								
21	Ц01401-14-2	Трансформаторы измерительные. Трансформатор тока выносной с твердой изоляцией, напряжение, кВ: до 11	6	1187,76	–	7127	–	4810	5,00	
		шт		1187,76	–	7127	–	67,5	–	
22	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	6	758,52	–	4551	–	3072	3,00	
		испытан.		758,52	–	4551	–	67,5	–	
23	Ц01401-16-20	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Выключатель автоматический вакуумный, напряжение до 11 кВ	2	5748,29	–	11497	–	7760	24,00	
		шт		5748,29	–	11497	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Ц01401-68-2	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35	2	831,43	–	1663	–	1122	3,50	
		испытан.		831,43	–	1663	–	67,5	–	
25	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	12	250,68	–	3008	–	2031	1,00	
		измерен.		250,68	–	3008	–	67,5	–	
26	Ц01401-17-1	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления вакуумными выключателями. Схемы вторичной коммутации выключателя напряжением до 11 кВ	2	4547,20	–	9094	–	6139	20,00	
		схема		4547,20	–	9094	–	67,5	–	
27	Ц01401-16-3	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Разъединитель трехполюсный, напряжение, кВ: до 20	4	1437,07	–	5748	–	3880	6,00	
		шт		1437,07	–	5748	–	67,5	–	
28	Ц01401-19-9	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления разъединителями. Схема механической блокировки коммутационных аппаратов, количество блокируемых аппаратов: свыше 2 до 5	6	4547,20	–	27283	–	18416	20,00	
		схема		4547,20	–	27283	–	67,5	–	
29	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	12	250,68	–	3008	–	2031	1,00	
		измерен.		250,68	–	3008	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Ц01401-62-6	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие характеристик коммутационных аппаратов до 1кВ временных	2	501,37	–	1003	–	677	2,00	
		характер		501,37	–	1003	–	67,5	–	
31	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	2	100,27	–	201	–	135	0,40	
		линия		100,27	–	201	–	67,5	–	
32	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	2	2137,97	–	4276	–	2886	9,00	
		испытан.		2137,97	–	4276	–	67,5	–	
33	Ц01401-62-14	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение токов утечки или пробивного напряжения разрядника или токов утечки ограничителя напряжения	6	501,37	–	3008	–	2031	2,00	
		измерен.		501,37	–	3008	–	67,5	–	
34	Ц01401-62-13	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие, обработка и анализ векторных диаграмм	2	501,37	–	1003	–	677	2,00	
		диаграмм		501,37	–	1003	–	67,5	–	
35	Ц01401-20-36	Максимальные токовые защиты.Максимальные токовые защиты /МТЗ/	2	59364,48	–	118729	–	80142	240,00	
		комплект		59364,48	–	118729	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Ц01401-30-2	Автоматические пусковые устройства и устройства синхронизации. Устройства автоматического повторного включения /АПВ/. Устройство АПВ с использованием механических систем, встроенных в привод	2	3473,90	--	6948	--	4690	14,00	
		стройст		3473,90	--	6948	--	67,5	--	
37	Ц01401-25-13	Отдельные устройства релейной защиты. Защита от замыканий на "землю"	2	5194,39	--	10389	--	7012	21,00	
		комплект		5194,39	--	10389	--	67,5	--	
38	Ц01401-25-15	Отдельные устройства релейной защиты. Дуговая защита секций комплектных распределительных устройств /КРУ/	2	14593,77	--	29188	--	19702	59,00	
		комплект		14593,77	--	29188	--	67,5	--	
39	Ц01401-58-1	Устройства и схемы сигнализации. Схемы сигнализации. Сбор и реализация сигналовинформации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	2	343,69	--	687	--	464	1,50	
		сигнал		343,69	--	687	--	67,5	--	
		ОПУ								
40	Ц01401-62-9	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжение, кВ: свыше 1	2	501,37	--	1003	--	677	2,00	
		фазиров.		501,37	--	1003	--	67,5	--	
41	Ц01401-41-5	Устройства систем напряжения и тока. Системы напряжения и оперативного тока. Схема резервирования питания трехпроводной системы от другого источника питания с устройством релейно-контакторного переключателя	2	2390,02	--	4780	--	3227	13,00	
		схема		2390,02	--	4780	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Ц01401-41-6	Устройства систем напряжения и тока. Системы напряжения и оперативного тока. Устройство контроля уровня напряжения переменного или выпрямленного оперативного тока	2	1345,34	--	2691	--	1816	6,00	
		стройст		1345,34	--	2691	--	67,5	--	
43	Ц01401-42-2	Устройства систем напряжения и тока. Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей /шкафов, ячеек/: добавлять за каждую последующую панель /шкаф, ячейку/ свыше 2	2	224,22	--	448	--	303	1,00	
		схема		224,22	--	448	--	67,5	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			257332	--			
			Тенге			257332	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			257332				
	Всего заработная плата -		Тенге				257332			
		Накладные расходы -	Тенге			173699				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26055			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25862				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			456893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				283387			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			456893				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				283387			
		РАЗДЕЛ 5.Махамбетский район. с.Махамбет-2. ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет". Установка КРУ-10кВ. Пуконаладочные работы								
44	Ц01401-14-2	Трансформаторы измерительные. Трансформатор тока выносной с твердой изоляцией, напряжение, кВ: до 11	15	1187,76	--	17816	--	12026	5,00	
		шт		1187,76	--	17816	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
45	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	15	758,52	–	11378	–	7680	3,00	
		испытан.		758,52	–	11378	–	67,5	–	
46	Ц01401-16-20	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Выключатель автоматический вакуумный, напряжение до 11 кВ	5	5748,29	–	28741	–	19400	24,00	
		шт		5748,29	–	28741	–	67,5	–	
47	Ц01401-68-2	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35	5	831,43	–	4157	–	2806	3,50	
		испытан.		831,43	–	4157	–	67,5	–	
48	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	30	250,68	–	7520	–	5076	1,00	
		измерен.		250,68	–	7520	–	67,5	–	
49	Ц01401-17-1	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления вакуумными выключателями. Схемы вторичной коммутации выключателя напряжением до 11 кВ с местным управлением и общим приводом: электромагнитным	5	4547,20	–	22736	–	15347	20,00	
		схема		4547,20	–	22736	–	67,5	–	
50	Ц01401-62-6	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие характеристик коммутационных аппаратов до 1кВ временных	5	501,37	–	2507	–	1692	2,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		характер		501,37	–	2507	–	67,5	–	
51	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	5	100,27	–	501	–	338	0,40	
		линия		100,27	–	501	–	67,5	–	
52	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	5	2137,97	–	10690	–	7216	9,00	
		испытан.		2137,97	–	10690	–	67,5	–	
53	Ц01401-69-2	Испытания повышенным напряжением. Испытания вводов, изоляторов, токопроводов комплектных. Изолятор отдельный опорный одноэлементный	60	724,42	–	43465	–	29339	3,00	
		испытан.		724,42	–	43465	–	67,5	–	
54	Ц01401-62-13	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие, обработка и анализ векторных диаграмм	5	501,37	–	2507	–	1692	2,00	
		диаграмм		501,37	–	2507	–	67,5	–	
55	Ц01401-20-12	Максимальные токовые защиты. Максимальные токовые защиты /МТЗ/. Защита на постоянном и переменном оперативном токе с дешунтированием электромагнитов отключения с реле РТ-40, РСТ: тремя	5	2233,22	–	11166	–	7537	9,00	
		комплект		2233,22	–	11166	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	Ц01401-30-2	Автоматические пусковые устройства и устройства синхронизации. Устройства автоматического повторного включения /АПВ/. Устройство АПВ с использованием механических систем, встроенных в привод	5	3473,90	–	17370	–	11724	14,00	
		стройст		3473,90	–	17370	–	67,5	–	
57	Ц01401-25-13	Отдельные устройства релейной защиты. Защита от замыканий на "землю" с реле ЗЗП-1	5	5194,39	–	25972	–	17531	21,00	
		комплект		5194,39	–	25972	–	67,5	–	
58	Ц01401-25-15	Отдельные устройства релейной защиты. Дуговая защита секций комплектных распределительных устройств /КРУ/	5	14593,77	–	72969	–	49254	59,00	
		комплект		14593,77	–	72969	–	67,5	–	
59	Ц01401-58-1	Устройства и схемы сигнализации. Схемы сигнализации. Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	5	343,69	–	1718	–	1160	1,50	
		сигнал		343,69	–	1718	–	67,5	–	
60	Ц01401-59-2	Устройства и схемы сигнализации. Схемы контроля изоляции электрической сети. Схема контроля с применением релейно-контакторной аппаратуры и бесконтактных элементов	5	3665,98	–	18330	–	12373	16,00	
		схема		3665,98	–	18330	–	67,5	–	
61	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	5	376,03	–	1880	–	1410	1,50	
		измерен.		376,03	–	1880	–	75	–	
62	Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	5	1002,74	–	5014	–	3760	4,00	
		измерен.		1002,74	–	5014	–	75	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			306438	--			
			Тенге			306438	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			306438				
	Всего заработная плата -		Тенге				306438			
		Накладные расходы -	Тенге			207363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31104			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30828				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			544629				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				337542			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			544629				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				337542			
		РАЗДЕЛ 6.Махамбетский район. с.Махамбет-2. КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод)								
		КЛ-10кВ. Пусконаладочные работы								
63	Ц01401-60-1	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение целосности жил кабелей и фазировка кабельных линий, м: до 500	35	6267,10	--	219349	--	164511	25,00	
		кабель		6267,10	--	219349	--	75	--	
64	Ц01401-60-4	Измерения в электроустановках. Кабельные работы. Определение активного сопротивления или рабочей электрическской емкости жилы кабеля на напряжение, кВ: до 35	35	501,37	--	17548	--	13161	2,00	
		измерен.		501,37	--	17548	--	75	--	
65	1101401-70-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания силовых кабелей. Кабель силовой, длина до 500 м, напряжением, кВ: до 10	105	1425,31	--	149658	--	112243	6,00	
		испытан.		1425,31	--	149658	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			386554	--			
			Тенге			386554	--			
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			386554				
	Всего заработная плата -		Тенге				386554			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			289916				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				43487			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40588				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			717058				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				430041			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			717058				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				430041			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	Тенге			7104087	140374			
			Тенге			1180966	29539			
	Стоимость оборудования -		Тенге			5648833	✓			
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			5648833				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1343293				
	Материалы -		Тенге			36351	✓			
	Всего заработная плата -		Тенге				1196107			
		Накладные расходы -	Тенге			884591				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				132689			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			133673				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2361557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1328795			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			111961				
	Всего заработная плата -		Тенге				14399			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23198	✓			
	Местные материалы -		Тенге			74289	✓			
		Накладные расходы -	Тенге			17067				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2560			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7742				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			136770				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				16959			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			8147160				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1345754			
		Итого в базе 2001 г. СМР	Тенге			595 361,00				
		Итого в базе 2001 г. Пусконаладочные работы	Тенге			7 551 799,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения, 2,24%	Тенге			13 336,09				
		Итого	Тенге			608 697,09				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			2 434,79				
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге			6 086,97				
		Итого	Тенге			8 169 017,85				
		Пересчет в ценах 2014г, с коэффициентом 2,38968	Тенге			19 521 338,58				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			390 426,77				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			19 911 765,35				
		Договорная сумма, с коэффициентом 0,998556	Тенге			19 883 012,76				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			2 385 961,53				
		Итого с НДС	Тенге			**22 268 974,29**				

Принял:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Модуль Атырау"

Директор: _____ Салимов Т.

Сдал:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального х йства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Наименование строительства и его адрес: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Ут
приказом Председателя
Республики Казахстан по делам строите
жилищно-коммунального х
от 2 мая 2012 го

С П Р А В К А
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ
за декабрь 2017 года
(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		32	20.06.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всег
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп-ные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8		9
Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район) (завершение работ)	88 789 492,00	18 000 462,24							2 160 055,47	20 160 5
Всего	*Двадцать миллионов сто шестьдесят тысяч пятьсот семнадцать тенге семьдесят один тиын*									

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Кенжебеков А.Ж.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Подрядчик: АО "АлматыИнжСтрой"
Договор подряда: № 32 от 20.06.2017г.
Наименование стройки: Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

РЕЕСТР
выполненных работ
за декабрь 2017 года

№ п/п	Наименование объекта	Всего с начало года, тенге с НДС	в том числе за декабрь месяц, тенге с НДС
1	п.Алмалы ВЛ-0,4кВ	3 172,07	-
2	п.Алмалы КЛ-10кВ	21 250,28	-
3	КЛ-10кВ от ПС №22 "Махамбет-2" до КРУН-10кВ (Ввод)	12 513 315,93	-
4	ПС №81 (35/10кВ) "Алмалы"	33 072 386,35	16 034 779,60
5	п.Махамбет-2 КРУН-10кВ	-	-
6	ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет"	11 307 147,80	-
7	Пусконаладочные работы	28 574 141,86	827 660,40
	ИТОГО с НДС	**85 491 414,29**	**16 862 440,00**
8	Акт исключения	- 3 049 686,06	- 3 049 686,06
9	Акт включения	3 298 077,71	3 298 077,71
	ИТОГО с НДС	**88 789 492,00**	**20 160 517,71**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Подрядчик:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.А.

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области" Форм

Подрядчик АО "АлматыИнжСтрой"

Стройка Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Договор подряда № 32 от 20.06.2017г.

А К Т
о приемке выполненных работ
за декабрь 2017г

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, ч, рабочих-строит	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуж щих машин	
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
РАЗДЕЛ 1.Махамбетский район. с.Алмалы. ПС №81 (35/10кВ) "Алмалы". Замена силовых тр-ров										
Демонтаж сущ. и установка нового тр-ра ТМН-4000/35/10										
1	ПРАЙС	Трансформатор напряжением 35 кВ двухобмоточный с регулированием напряжения под нагрузкой на стороне высокого напряжения типа ТМН 4000/35/10, мощность 4000 кВА, напряжение 35/10кВ	1	5648832,98	–	5648833	–	–	–	
		шт		–	–	–	–	–	–	
2	Ц0108-1-7	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 4000кВА	1	143770,00	60800,00	143770	60800	64809	311,00	
		шт		55800,00	12420,22	55800	12420	95	72,04	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			5792603	60800			
			Тенге			55800	12420			
Стоимость оборудования -			Тенге			5648833				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			5648833				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			143770				
Материалы -			Тенге			27170				
Всего заработная плата -			Тенге				68220			
		Накладные расходы -	Тенге			64809				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9721			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12515				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			221094				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				77942			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			5869927				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				77942			
		РАЗДЕЛ 2.Махамбетский район. с.Алмалы. ПС №81 35/10кВ "Алмалы". Пусконаладочные работы								
		ПС №81 35/10кВ "Алмалы". Замена силовых тр-ров. Пусконаладочные работы								
3	Ц01401-10-6	Трансформаторы силовые. Трансформаторы трехфазные масляные, двухобмоточные, напряжение до 35 кВ, мощность 4МВА	2	16472,82	--	32946	--	24709	65,00	
		шт		16472,82	--	32946	--	75	--	
		ПС №81 35/10кВ "Алмалы". Установка КРУН-10кВ серии КРН-III-10. Пусконаладочные работы								
4	Ц01401-14-2	Трансформаторы измерительные. Трансформатор тока выносной с твердой изоляцией, напряжение, кВ: до 11	6	1187,76	--	7127	--	4810	5,00	
		шт		1187,76	--	7127	--	67,5	--	
5	Ц01401-66-2	Испытания повышенным напряжением. Трансформаторы /автотрансформаторы/, реакторы и дугогасительные катушки напряжением до 35 кВ. Испытания обмоток трансформаторов. Обмотка трансформатора измерительного: первичная	6	758,52	--	4551	--	3072	3,00	
		испытан.		758,52	--	4551	--	67,5	--	
6	Ц01401-16-20	Аппараты. Аппараты напряжением свыше 1 кВ. Выключатель автоматический вакуумный, напряжение до 11 кВ	2	5748,29	--	11497	--	7760	24,00	
		шт		5748,29	--	11497	--	67,5	--	
7	Ц01401-68-2	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания аппаратов. Аппарат коммутационный напряжением, кВ: свыше 1 до 35	2	831,43	--	1663	--	1122	3,50	
		испытан.		831,43	--	1663	--	67,5	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
8	Ц01401-62-2	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение переходных сопротивлений контактов шин распределительных устройств напряжение,до 11 кВ: до 10	12	250,68	–	3008	–	2031	1,00	
		измерен.		250,68	–	3008	–	67,5	–	
9	Ц01401-17-1	Схемы вторичной коммутации. Схемы управления вакуумными выключателями. Схемы вторичной коммутации выключателя напряжением до 11 кВ с местным управлением и общим приводом: электромагнитным	2	4547,20	–	9094	–	6139	20,00	
		схема		4547,20	–	9094	–	67,5	–	
10	Ц01401-62-6	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие характеристик коммутационных аппаратов до 1кВ временных	2	501,37	–	1003	–	677	2,00	
		характер		501,37	–	1003	–	67,5	–	
11	Ц01401-62-15	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам и коммутационным аппаратам	2	100,27	–	201	–	135	0,40	
		линия		100,27	–	201	–	67,5	–	
12	Ц01401-67-1	Испытания повышенным напряжением. Распределительные устройства и кабели. Испытания сборных и соединительных шин. Шины напряжением, кВ: до 11	2	2137,97	–	4276	–	2886	9,00	
		испытан.		2137,97	–	4276	–	67,5	–	
13	Ц01401-69-2	Испытания повышенным напряжением. Испытания вводов, изоляторов, токопроводов комплектных. Изолятор отдельный опорный одноэлементный	24	724,42	–	17386	–	11736	3,00	
		испытан.		724,42	–	17386	–	67,5	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
14	Ц01401-62-13	Измерения в электроустановках. Прочие измерения. Снятие, обработка и анализ векторных диаграмм	2	501,37	–	1003	–	677	2,00	
		диаграмм		501,37	–	1003	–	67,5	–	
15	Ц01401-20-12	Максимальные токовые защиты. Максимальные токовые защиты /МТЗ/. Защита на постоянном и переменном оперативном токе с дешунтированием электромагнитов отключения с реле РТ-40, РСТ: тремя	2	2233,22	–	4466	–	3015	9,00	
		комплект		2233,22	–	4466	–	67,5	–	
16	Ц01401-30-2	Автоматические пусковые устройства и устройства синхронизации. Устройства автоматического повторного включения /АПВ/. Устройство АПВ с использованием механических систем, встроенных в привод	2	3473,90	–	6948	–	4690	14,00	
		стройст		3473,90	–	6948	–	67,5	–	
17	Ц01401-25-13	Отдельные устройства релейной защиты. Защита от замыканий на "землю" с реле ЗЗП-1	2	5194,39	–	10389	–	7012	21,00	
		комплект		5194,39	–	10389	–	67,5	–	
18	Ц01401-25-15	Отдельные устройства релейной защиты. Дуговая защита секций комплектных распределительных устройств /КРУ/	2	14593,77	–	29188	–	19702	59,00	
		комплект		14593,77	–	29188	–	67,5	–	
19	Ц01401-58-1	Устройства и схемы сигнализации. Схемы сигнализации. Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	2	343,69	–	687	–	464	1,50	
		сигнал		343,69	–	687	–	67,5	–	
20	Ц01401-61-1	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	16	376,03	–	6016	–	4512	1,50	
		измерен.		376,03	–	6016	–	75	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
21	1Ц01401-61-2	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Измерение сопротивления растеканию тока контура с диагональю, м: до 20	2	501,37	--	1003	--	752	2,00	
		измерен.		501,37	--	1003	--	75	--	
22	1Ц01401-61-7	Измерения в электроустановках. Заземляющее устройство. Определение удельного сопротивления грунта	16	1002,74	--	16044	--	12033	4,00	
		измерен.		1002,74	--	16044	--	75	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			168494	--			
			Тенге			168494	--			
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			168494				
		Всего заработная плата -	Тенге				168494			
		Накладные расходы -	Тенге			117934				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17690			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17186				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			303614				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				186185			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			303614				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				186185			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	Тенге			5961097	60800			
			Тенге			224294	12420			
		Стоимость оборудования -	Тенге			5648833	✓			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			5648833				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			312264				
		Материалы -	Тенге			27170	✓			
		Всего заработная плата -	Тенге				236715			
		Накладные расходы -	Тенге			182744				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				27412			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29700				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			524708				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				264126			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			6173541				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				264126			
		Итого в базе 2001 г. СМР	Тенге			221 094,00				
		Итого в базе 2001 г. Пусконаладочные работы	Тенге			5 952 447,00				
		Временные здания и сооружения, 2,24%	Тенге			4 952,51				
		Итого	Тенге			226 046,51				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,7955%				4 058,67				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			904,19				
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге			2 260,47				
		Итого	Тенге			6 185 716,84				
		Пересчет в ценах 2014г, с коэффициентом 2,38968	Тенге			14 781 883,82				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			295 637,68				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			15 077 521,50				
		Договорная сумма, с коэффициентом 0,998556	Тенге			15 055 750,00				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			1 806 690,00				
		Итого с НДС	Тенге			**16 862 440,00**				

Принял:

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Технический надзор:

ТОО "Модуль Атырау"

Директор _____ Салимов Т.

Сдал:

АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли А.

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области" **Форма**

Подрядчик АО "АлматыИнжСтрой"

Стройка Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Договор подряда № 32 от 20.06.2017г.

А К Т
о приемке выполненных работ
за декабрь 2017г (исключение)

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-строите	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслужи	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ПС №81 35/10кВ "Алмалы". Замена силовых тр-ров								
		Фундамент под трансформатор ТМН-4000/35/10								
1	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	82,026	39,84	37,82	3268	3102	1024	0,01	
		м3		1,87	11,00	153	902	97	0,04	
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	16,404	262,72	--	4310	--	4870	1,85	
		м3		262,72	--	4310	--	113	--	
3	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	30,34	76,60	76,60	2324	2324	465	--	
		т		--	15,32	--	465	100	0,32	
4	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных (балласт) толщ 400мм	4,8	2909,65	--	13966	--	2816	2,99	
		м3		477,00	--	2290	--	123	--	
5	Е0113-49-1	Пропитка щебня битумом	15,0015	5652,57	462,96	84797	6945	28464	11,00	
		м3		1935,00	173,25	29028	2599	90	0,85	

6	Е0106-1-15	Устройство бетонной подготовки толщ.100мм из бетона В7,5	3,6	14314,22	100,65	51531	362	697	0,97	
		м3		146,25	38,03	527	137	105	0,19	
7	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	2	832,66	11,21	1665	22	84	0,20	
		м2		31,50	4,21	63	8	118	0,02	
8	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм из бетона В20	10	19564,25	1327,03	195643	13270	27234	12,49	
		м3		2137,50	456,24	21375	4562	105	1,72	
9	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	10,15	132,00	--	1340	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	
10	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	10,15	376,00	--	3816	--	--	--	
		м3		--	--	--	--	--	--	
11	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,30494	52400,00	--	15979	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
12	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,01112	53000,00	--	589	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
13	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	36	333,48	9,95	12005	358	2477	0,36	
		м2		52,20	3,74	1879	135	123	0,02	
14	Е0111-11-2 К=26	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	36	1359,80	17,42	48953	627	1013	0,11	
		м2		16,38	6,50	590	234	123	0,03	

15	Е0111-2-3	Устройство промытый и просеянный гравийных слоев толщ.250мм	9	3677,00	--	33093	--	5255	3,10	
		м3		474,75	--	4273	--	123	--	
16	Е0106-1-15	Устройство бетонной подготовки толщ.100мм из бетона В7,5	1,827	14314,22	100,65	26152	184	354	0,97	
		м3		146,25	38,03	267	69	105	0,19	
17	Е0106-33-3	Устройство днищ фундамента ФТМ-1 толщ.400мм из бетона В20	7,8	19564,25	1327,03	152601	10351	21243	12,49	
		м3		2137,50	456,24	16673	3559	105	1,72	
18	Е0106-11-6	Установка металлических конструкций МК-1	0,9158	18837,97	11119,34	17252	10183	11309	42,50	
		1т		7560,00	4200,75	6923	3847	105	20,52	
19	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,584	154200,00	--	90053	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
20	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,00248	48300,00	--	120	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
21	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1168	53000,00	--	6190	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
22	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1654	52400,00	--	8667	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	

23	С12041-5 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,00032	47400,00	--	15	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
24	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	34	121,68	9,38	4137	319	2189	0,24	
		м2		48,83	3,51	1660	119	123	0,02	
25	Е0111-2-1	Устройство обваловки (отмостки) песчаных	15,3	3436,05	--	52572	--	8977	2,99	
		м3		477,00	--	7298	--	123	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			831038	48048			
			Тенге			97308	16637			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			712185				
		Материалы -	Тенге			66683				
		Всего заработная плата -	Тенге				113945			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			31561				
		Местные материалы -	Тенге			468586				
		Накладные расходы -	Тенге			118470				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17771			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51567				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			880495				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				131715			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			90053				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			90053				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5403				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			95456				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1006478				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				131715			
		РАЗДЕЛ 2.ПС №22 (110/35/10кВ) "Махамбет"								
		КРУ СЭЩ серии К-59. Установка								
		Фундамент под КРУ СЭЩ серии К-59								
1	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	1,1	294,75	--	324	--	366	1,89	

		Накладные расходы -	Тенге			4820					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				723				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2962					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			52327					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата -	Тенге				5314				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			52327					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата -	Тенге				5314				
		Итого в базе 2001 г. СМР	Тенге			1 058 805					
		Временные здания и сооружения, 2,24%	Тенге			23 717,24					
		Итого	Тенге			1 082 522,42					
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,7955%	Тенге			19 436,69					
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге			4 330,09					
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге			10 825,22					
		Итого	Тенге			1 117 114,43					
		Пересчет в ценах 2014г, с коэффициентом 2,38968	Тенге			2 669 543,12					
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	Тенге			53 390,86					
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			2 722 933,98					
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге			326 752,08					
		Итого с НДС	Тенге			- **3 049 686,06**					

Принял:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя_____Нургалиев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Модуль Атырау"

Директор_____Салимов Т.

Сдал:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель_____Ли

Заказчик ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области" Форм

Подрядчик АО "АлматыИнжСтрой"

Стройка Электрификация населенных пунктов Атырауской области (Махамбетский район)(завершение работ)

Договор подряда № 32 от 20.06.2017г.

А К Т
о приемке выполненных работ
за декабрь 2017г (включение)

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты тру чел.-ч, рабочих-строит	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуж	
								%	на един.	все
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЛ-0,4кВ. Железобетонные элементы								
1	Е0133-3-2	Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2	22	1065,02	925,52	23430	20361	8674	0,89	
		котлован		139,50	235,98	3069	5192	105	0,92	
2	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	22	1534,11	878,23	33750	19321	17387	3,06	
		опора		506,25	246,42	11138	5421	105	1,03	
3	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	22	28900,00	--	635800	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	

4	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	53,5	665,48	8,23	35603	440	5351	0,47
		м2		81,68	3,08	4370	165	118	0,02
5	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бстона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	18,55	152,80	--	2834	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
6	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	18,55	140,00	--	2597	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
7	С010332-А15-4	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 4	18,55	241,70	--	4484	--	897	1,02
		т		48,34	--	897	--	100	--
		ВЛ-0,4кВ. Металлоконструкции траверс							
8	Ц0108-305-4	Траверса на опоре	22	272,50	215,00	5995	4730	2165	--
		шт		56,30	47,30	1239	1041	95	0,27
9	Прайс	Траверса ТП 2	22	1196,80	--	26330	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
10	Ц0108-305-1	Хомут на опоре	44	410,80	377,00	18075	16588	4895	--
		шт		33,80	83,30	1487	3665	95	0,48
11	Прайс	Хомут Х10	44	428,73	--	18864	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--
12	С01031-А12-1	Погрузка изделий металлических /армокаркасы, заготовки трубные и др./ при автомобильных перевозках	0,2138	234,30	--	50	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--
13	С01031-А12-2	Разгрузка изделий металлических /армокаркасы, заготовки трубные и др./ при автомобильных перевозках	0,2138	232,80	--	50	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--

14	С010333-А15-4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 4	0,2138	216,40	--	46	--	9	0,91	
		т		43,28	--	9	--	100	--	
ВЛ-0,4кВ. Провода и ленейная арматура										
15	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,630	7259,41	4310,78	4573	2716	2589	16,10	
		1км		2745,00	1169,46	1729	737	105	4,45	
16	С151607-28	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов I группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 50/8 мм2	0,1291	315700,00	--	40757	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
17	С11071-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изолятор фарфоровый, тип ТФ-20	0,88	6500,00	--	5720	--	--	--	
		100шт		--	--	--	--	--	--	
18	Ц0108-288-7	Анкеровка односторонняя одного провода на штыревых изоляторах в низковольтной линии	54	3420,80	2149,00	184723	116046	87723	7,00	
		шт		1260,00	450,00	68040	24300	95	2,61	
19	Прайс	Колпачок К-5	88	13,31	--	1171	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	
20	С12041-33 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: горячекатаная сталь класса А-IV, А-V, А-VI, d 16 мм	0,01984	58000,00	--	1151	--	--	--	
		т		--	--	--	--	--	--	
21	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,04285	1100,25	--	47	--	50	6,71	
		1т		1100,25	--	47	--	105	--	
22	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,2384	846,00	--	202	--	212	5,15	

		1т		846,00	--	202	--	105	--		
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		Тенге			1046253	180203				
			Тенге			92226	40520				
	Накладные расходы -		Тенге			129951					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			70572					
	ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге			1246776					
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч								
	Сметная заработная плата -		Тенге				343329				
	Временные здания и сооружения, 2,24%		Тенге			27 927,79					
	Итого		Тенге			1 274 704,06					
	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %		Тенге			5 098,82					
	Затраты на выслугу лет, 1 %		Тенге			12 747,04					
	Итого		Тенге			1 292 549,92					
	Пересчет в ценах 2013г, с коэффициентом 2,23355		Тенге			2 886 972,78					
	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %		Тенге			57 739,47					
	Итого с налогами, сборами, обязательными платежами		Тенге			2 944 712,24					
	Договорная сумма, с коэффициентом 0,998556		Тенге			-					
	Налог на добавленную стоимость, 12 %		Тенге			353 365,47					
	Итого с НДС		Тенге			**3 298 077,71**					

Принял:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заместитель руководителя _____ Нургалиев А.С.

Технический надзор:
ТОО "Модуль Атырау"

Директор _____ Салимов Т.

Сдал:
АО "АлматыИнжСтрой"

Представитель _____ Ли