Заказчик: ТОО "Уранэнерго"
Инженер: ТОО "ЗКА Проект"
Подрядчик: ТОО "Андас-групп"
Объект: "Реконструкция подстанции "Мынкудык" 110/35/6 кВ в Сузакском районе Южно-Казахстанской области "

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь (1) месяц 2018 г.

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	пдрядчика	номер	дата	наим-е	код	наим-е	код
ТОО "Уранэнерго"	ТОО "Андас-групп"	№17-01/21	24.01.2017	собств.		частный	

Наименование пусковых комплексов, объектов	СМР в базовых ценах								налог на добавленную стоимость	всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за___) без НДС	из графы 1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция подстанции "Мынкудык" 110/35/6 кВ в Сузакском районе ЮКО	679 012 376	66 022 430		73 945 121,6	70 444 509				7 922 692	73 945 121,6

ЗАКАЗЧИК
Генеральный директор
ТОО "Уранэнерго"
Тансыккожин Д.Б. _____

ИНЖЕНЕР
Директор
ТОО "ЗКА Проект"
Аликулов Г.А. _____

ПОДРЯДЧИК
Директор
ТОО"Андас-групп"
Тұяқбаев Б.М. _____

Форма акта приемки выполненных работ

Форма №2

Заказчик: ТОО "Уранэнерго"
Инженер: ТОО "ЗКА Проект"
Подрядчик: ТОО "Андас-групп"
Договор № 17-01/21 от 24.01.2017 г.
Наименование стройки: Реконструкция подстанции "Мынкудык" 110/35/6 кВ в Сузакском районе

АКТ №2
приемки выполненных работ
за декабрь (1) 2018 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Кабельное хозяйство				**Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1**						
		Демонтажные работы								
1	13-080201-0802 РСНБ РК 2015 К=0,3	**Демонтаж:Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** м кабеля	1180	84,24	37,82	99399	44633	30994	0,16	184
		Накладные расходы -		38,76	12,44	45739	14679	42,8	0,04	52
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		26,27		30994				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		21,91				25859		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		4,35				5136		
		Сметная стоимость		8,84		10431				
		Монтажные работы				140825				
		Силовые кабели								
2	13-080201-0801 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** м кабеля	765	214,33	89,04	163961	68117	50516	0,12	92
		Накладные расходы -		99,39	29,10	76032	22258	42,8	0,03	24
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		66,03		50516				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		54,99				42068		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		11,04				8447		
		Сметная стоимость		22,43		17158				
						231635				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	13-080201-0802 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** м кабеля	382,432	280,79	126,08	107382	48218	33483	0,16	60
		Накладные расходы -		129,21	41,46	49412	15857	42,8	0,04	17
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*87,55*		*33483*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*73,05*				*27935*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*14,51*				*5548*		
		Сметная стоимость		*29,47*		*11269*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			*152135*				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			370742	160968			336
		Материалы -	Тенге			171183	52794			94
		Всего заработная плата -	Тенге			370742				
		Накладные расходы -	Тенге			38591				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				223978			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			114993				
		Сметная прибыль -	Тенге					95862		
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге					19131		
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			38859				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			524594				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				223978			429
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			524594				
			Тенге							
							223978			429

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Вторичная коммутация распределительных устройств ОРУ-110кВ								
		Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1								
		Монтажные работы								
1	ТОО "КЭМОНТ"	**Шкаф защиты ВЛ-110кВ с блоками защиты MICOM P435-1шт, P139-1шт.** шт	3	12531624,03	–	37594872	–	–	–	–
		Накладные расходы -		–	–	–	–	–	–	–
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*513796,59*		*1541390*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*513796,59*				*1541390*		
		Сметная стоимость		*1043633,65*		*3130901*				
						42267163				
2	ТОО "Инфраэнерго"	**Шкаф распределения переменного тока АС-2 комплектно с металлической подставкой 09.01131.0001.А**	6	868887,80	–	5213327	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*35624,40*		*213746*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*35624,40*				*213746*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*72360,98*		*434166*				
		Сметная стоимость				*5861239*				
3	ТОО "Инфраэнерго"	**Шкаф наружной установки ТН 110 кВ ШНУ-1-63-73 09.01082.0009.А**	3	471681,95	–	1415046	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*19338,96*		*58017*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*19338,96*				*58017*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*39281,67*		*117845*				
		Сметная стоимость				*1590908*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			44223245	–			–
			Тенге			–	–			–
	Стоимость оборудования -		Тенге			44223245				
	Накладные расходы -		Тенге			1813153				
	Сметная прибыль -		Тенге			3682912				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			49719310				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			49719310				

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Монтажные электротехнические чертежи ОРУ-35 кВ ПС 110/35/6 кВ "Мынкудук"				**Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1**					
		Высоковольтное оборудование								
		Вакуумный реклоузер на номинальнон напряжение 35кВ SMART								
1	ТОО "Savoir Faire"	**Разъединитель трехполюсный двухколонковый с двигательным приводом РГ.1а-35П/1000 УХЛ1**	1	2023420,90	–	2023421	–	–	–	–
		компл		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*82960,26*		*82960*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*82960,26*				*82960*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*168510,49*		*168510*				
		Сметная стоимость				*2274892*				
2	13-080101-0701 РСНБ РК 2015	**Трансформатор напряжения 35 кВ. Монтаж оборудования**	2	38348,08	13267,66	76696	26535	22191	20,40	41
		комплект (3 фазы)		16896,10	4477,80	33792	8956	42,8	3,42	7
		Накладные расходы -		*11095,37*		*22191*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*9148,03*				*18296*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1947,34*				*3895*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*3955,48*		*7911*				
		Сметная стоимость				*106798*				
3	ПГК "Электрощит"	**Трансформатор напряжения НАЛИ-СЭШ-35-IV** компл.(3 фазы)	2	1398227,03	--	2796454	--	--	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*57327,31*		*114655*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57327,31*				*114655*		
		Сметная стоимость		*116444,35*		*232889*				
4	13-080101-1510 РСНБ РК 2015	**Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования** комплект (3 фазы)	2	33266,97	14816,03	66534	29632	18355	14,40	29
		Накладные расходы -		11926,66	5610,45	23853	11221	42,8	4,83	10
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*9177,57*		*18355*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*7505,88*				*15012*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1671,69*				*3343*		
		Сметная стоимость		*3395,56*		*6791*				
5	ТОО "Таврида Электрик Астана"	**Ограничитель перенапряжений ОПН-РВ-6/7,6 УХЛ1** шт	6	11759,25	--	70556	--	--	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*482,13*		*2893*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*482,13*				*2893*		
		Сметная стоимость		*979,31*		*5876*				
6	13-080101-1601 РСНБ РК 2015	**Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования** шт.	6	4168,84	622,28	25013	3734	7962	2,88	17
		Накладные расходы -		2385,33	209,43	14312	1257	42,8	0,18	1
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*1327,01*		*7962*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1110,56*				*6663*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*216,46*				*1299*		
		Сметная стоимость		*439,67*		*2638*				
7	ТОО "ИНВОЛЬТ"	**Предохранитель ПКН-001-35У1** шт	6	37362,59	--	224176	--	--	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*1531,87*		*9191*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1531,87*				*9191*		
		Сметная стоимость		*3111,56*		*18669*				
8	13-080104-0201 РСНБ РК 2015	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования** шкаф	2	19828,87	5248,49	39658	10497	14798	15,60	31
		Накладные расходы -		12920,54	1861,59	25841	3723	42,8	1,60	3
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*7399,14*		*14798*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*6326,75*				*12654*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1072,38*				*2145*		
				2178,24		*4356*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*58813*				
9	ТС ТОО "Алматы ПожТоргСервис"	Щит пожарный ЩП-Е	2	64388,20	--	128776	--	5280	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*2639,92*		*5280*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*2639,92*				*5280*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5362,25*		*10724*				
		Сметная стоимость				*144780*				
		Провода и кабели								
10	13-080101-2301 РСНБ РК 2015	Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 300 мм2, количество проводов в фазе - 1. Монтаж оборудования	21	6498,00	2480,73	136458	52095	58130	4,80	101
		спуск, петля или перемычка (3 фазы)		3975,55	1639,30	83487	34425	42,8	1,83	38
		Накладные расходы -		*2768,11*		*58130*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*2403,16*				*50466*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*364,95*				*7664*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*741,29*		*15567*				
		Сметная стоимость				*210155*				
11	23-061004-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 95/16 мм2 ГОСТ 839-80	0,355508	641503,98	--	228060	--	9350	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*26301,66*		*9350*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*26301,66*				*9350*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*53424,45*		*18993*				
		Сметная стоимость				*256403*				
12	13-080208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	51	435,40	3,90	22206	199	9530	0,47	24
		м		378,64	0,70	19311	36	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*186,87*		*9530*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*162,36*				*8280*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*24,51*				*1250*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*49,78*		*2539*				
		Сметная стоимость				*34275*				
		Электромонтажные изделия								
13	13-080103-2103 РСНБ РК 2015	Шина ответвительная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 700 мм2. Монтаж оборудования	4	923,30	231,73	3693	927	1590	0,79	3
		м		655,97	151,23	2624	605	42,8	0,15	1
		Накладные расходы -		*397,50*		*1590*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*345,48*				*1382*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*52,02*				*208*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*105,66*		*423*				
		Сметная стоимость				*5706*				
14	ТОО "AKAS ENERGI"	Шина алюминиевая, сечением 60х8	4	1986,44	–	7946	–	326	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*81,44*		*326*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*81,44*				*326*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*165,43*		*662*				
		Сметная стоимость				*8934*				
15	13-080206-0601 РСНБ РК 2015	Короб на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 2 м	103,6	512,12	122,46	53056	12687	18396	0,38	40
		м		310,68	40,72	32187	4219	42,8	0,04	4
		Накладные расходы -		*177,57*		*18396*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*150,40*				*15582*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*27,16*				*2814*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*55,18*		*5716*				
		Сметная стоимость				*77168*				
16	ТОО "Павлодарский завод электромонтажных изделий"	Короб КПц 01/0,15-2У1	23	5542,28	–	127473	–	5226	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*227,23*		*5226*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*227,23*				*5226*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*461,56*		*10616*				
		Сметная стоимость				*143315*				
17	ТОО "Павлодарский завод электромонтажных изделий"	Короб КУВц 0,1/0,15 У1	54	3580,17	–	193329	–	7926	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		Накладные расходы -		*146,79*		*7926*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*146,79*				*7926*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*298,16*		*16100*				
		Сметная стоимость				*217356*				
18	13-080206-2101 РСНБ РК 2015	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	46	636,01	55,93	29256	2573	7075	0,35	16
		м		281,56	5,12	12952	235	42,8	–	–
		Накладные расходы -		*153,80*		*7075*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*122,70*				*5644*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*31,11*				*1431*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*63,18*		*2907*				
		Сметная стоимость				*39237*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	21-130814-1806 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Рукава металлические диаметром 22 мм РЗ-Ц-Х	10	100,12	--	1001	--	41	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*4,10*		*41*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*4,10*				*41*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,34*		*83*				
		Сметная стоимость				*1125*				
20	21-130814-1807 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Рукава металлические диаметром 25 мм РЗ-Ц-Х	36	123,59	--	4449	--	182	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5,07*		*182*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5,07*				*182*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*10,29*		*371*				
		Сметная стоимость				*5002*				
21	13-080206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	25	350,11	46,55	8753	1164	3292	0,31	8
		м		252,43	10,94	6311	273	42,8	0,01	--
		Накладные расходы -		*131,70*		*3292*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*112,72*				*2818*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*18,98*				*474*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*38,54*		*964*				
		Сметная стоимость				*13009*				
22	23-010101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	25	287,95	--	7199	--	295	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*11,81*		*295*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*11,81*				*295*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*23,98*		*600*				
		Сметная стоимость				*8094*				
23	23-020902-4804 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Муфта сантехническая с резьбой 11/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 32, типа Bugatti	10	1314,91	--	13149	--	539	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*53,91*		*539*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*53,91*				*539*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*109,51*		*1095*				
		Сметная стоимость				*14783*				
		Заземление								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	11-010101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет								
		м3 грунта	29,96	158,67	149,90	4754	4491	1407	0,01	--
		Накладные расходы -		8,78	57,00	263	1708	59,1	0,05	1
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		46,97		1407				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		38,87				1165		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		8,10				243		
		Сметная стоимость		16,45		493				
						6654				
25	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2								
		м3 грунта	29,96	25,68	25,68	769	769	202	--	--
		Накладные расходы -		--	9,23	--	276	59,1	0,01	--
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%		6,73		202				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		5,45				163		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1,28				38		
		Сметная стоимость		2,59		78				
						1048				
26	13-080208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования								
		м	49	415,13	21,55	20341	1056	3913	0,17	8
		Накладные расходы -		135,92	5,12	6660	251	42,8	--	--
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		79,86		3913				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		60,37				2958		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		19,50				955		
		Сметная стоимость		39,60		1940				
						26195				
27	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования								
		м	165	189,15	16,30	31211	2689	12939	0,19	32
		Накладные расходы -		155,34	3,26	25631	538	42,8	--	--
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		78,42		12939				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		67,88				11200		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		10,54				1739		
		Сметная стоимость		21,41		3532				
						47682				
28	21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82								
		т	0,10164	157239,10	--	15982	--	655	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		6446,80		655				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		6446,80				655		
		Сметная стоимость		13094,87		1331				
						17968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	13-080208-0207 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	150	474,78	24,04	71217	3606	14988	0,22	32
		м		174,76	5,82	26214	873	42,8	0,01	1
		Накладные расходы -		*99,92*		*14988*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*77,29*				*11593*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*22,63*				*3395*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*45,98*		*6896*				
		Сметная стоимость				*93102*				
30	13-080208-0209 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	3	244,24	20,10	733	60	270	0,22	1
		м		174,76	4,42	524	13	42,8	--	--
		Накладные расходы -		*89,85*		*270*				
		в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%		*76,69*				*230*		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*13,16*				*39*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*26,73*		*80*				
		Сметная стоимость				*1083*				
31	21-050301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,003	154051,60	--	462	--	19	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*6316,12*		*19*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*6316,12*				*19*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*12829,42*		*38*				
		Сметная стоимость				*519*				
		Материалы неучтенные сборником								
32	24-040206-0721 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-2 ГОСТ Р 51177-98	138	825,25	--	113885	--	4669	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*33,84*		*4669*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*33,84*				*4669*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*68,73*		*9484*				
		Сметная стоимость				*128039*				
33	24-040207-4401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-98	5	143,15	--	716	--	29	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Накладные расходы -		*5,87*		*29*				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5,87*				*29*		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*11,92*		*60*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная стоимость				*805*				
34	23-061702-0907 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-95 ГОСТ 23469.0-81 100 шт.	1,92	133160,74	--	255669	--	10482	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*5459,59*		*10482*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5459,59*				*10482*		
		Сметная стоимость		*11089,63*		*21292*				
35	21-050107-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 1,8-2,0 мм, шириной 20-22 мм, сталь марки Ст0 ГОСТ 6009-74 т	0,000471	183422,06	--	86	--	4	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*7520,30*		*4*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*7520,30*				*4*		
		Сметная стоимость		*15275,39*		*7*				
36	21-130201-0904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 т	0,048292	395629,44	--	19106	--	783	--	--
		Накладные расходы -		--	--	--	--	--	--	--
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,1%		*16220,81*		*783*				
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*16220,81*				*783*		
		Сметная стоимость		*32948,02*		*1591*				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			*21480*				
			Тенге			**6822241**	**152714**			**383**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**313962**	**68608**			**67**
		Накладные расходы -	Тенге			**5114606**				
		Сметная прибыль -	Тенге			**209699**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**425944**				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**5750249**				
		Материалы -	Тенге			**1526077**				
		Всего заработная плата -	Тенге			**123672**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**380323**			
		Накладные расходы -	Тенге			**941252**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			**232021**				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**162778**		
		Сметная прибыль -	Тенге					**69243**		
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**140648**				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			**1898746**				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч							**448**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**380323**			
			Тенге			**161210**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				2247			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			155687				
		Накладные расходы -	Тенге			7992				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1328		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6664		
		Сметная прибыль -	Тенге			13536				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			182738				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				2247			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			20348				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			20348				
		Накладные расходы -	Тенге			834				
		Сметная прибыль -	Тенге			1695				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			22877				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7854610				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							450
		Сметная заработная плата -	Тенге				382570			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:				58098514				
		Оборудование				55469559				
		Без учета оборудования				2628955				
		Временные здания и сооружения 2,96 %				77817				
		Зимнее удорожание 1,89 %				49687				
		Итого:				2756459				
		Итого с оборудованием				58226018				
		Итого по сметному расчету в текущих цен с к=1,1338991				66022430				
		НДС 12%				7922692				
		Итого с НДС				73945121,6				

ЗАКАЗЧИК:

ТОО "Уранэнерго"
Генеральный директор

Тансыккожин Д. Б.

ИНЖЕНЕР:

ТОО "ЗКА Проект"
Инженер-эксперт

Әбдіқасым Ж.Т.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Андас-групп"
Директор

Туякбаев Б.М.